

Revista da  
**Propriedade  
Industrial**

Nº 2585  
21 de Julho de 2020

**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 referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

D'après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, 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 contrats de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d'ordinateur comme droit d'auteur.

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

Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für 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:

<b>Código Presidência - Recurso</b> .....	<b>7</b>
Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.....	7
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	8
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	9
Código 121 - Exigência.....	10
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	11
Código 141 - Notificações Diversas.....	12
<b>Código Presidência - Nulidade</b> .....	<b>13</b>
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	13
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	14
Código 213 - Decisão Anulada.....	15
<b>Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito</b> .....	<b>16</b>
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional...16	16
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	17
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	18
Código 1.3.1 - Retificação.....	217
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	218
Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado.....	220
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	223
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	233
<b>Código Depósito</b> .....	<b>234</b>
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	234
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	248
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	252
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	263
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	264
<b>Código Publicação do Pedido</b> .....	<b>299</b>
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	299
Código 3.8 - Retificação.....	300
<b>Código Pedido de Exame</b> .....	<b>302</b>
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	302
<b>Código Exigências Técnicas e Formais</b> .....	<b>303</b>
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	303
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	325
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.....	330
Código 6.7 - Outras Exigências.....	331
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	333
Código 6.10 - Republicação.....	335
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	336
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	492
<b>Código Ciência de Parecer</b> .....	<b>505</b>
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	505
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	524
Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI.....	525
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI.....	569
Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI.....	588
<b>Código Anuidade do Pedido</b> .....	<b>591</b>
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	591
Código 8.7 - Restauração.....	592
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	593
<b>Código Decisão</b> .....	<b>623</b>
Código 9.1 - Deferimento.....	623

Código 9.1.2 - Publicação Anulada.....	692
Código 9.1.3 - Republicação.....	693
Código 9.1.4 - Retificação.....	695
Código 9.2 - Indeferimento.....	697
<b>Código Desistência.....</b>	<b>706</b>
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	706
Código 10.8 - Republicação.....	707
<b>Código Arquivamento.....</b>	<b>708</b>
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	708
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	716
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	722
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	747
Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI.....	749
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI.....	750
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	752
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	753
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	754
<b>Código Recurso.....</b>	<b>755</b>
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	755
<b>Código Outros Referentes a Despachos.....</b>	<b>766</b>
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	766
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	767
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	769
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	770
Código 15.12 - Renumeração.....	786
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	787
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	789
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	791
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	792
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema.....	793
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”.....	797
<b>Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....</b>	<b>798</b>
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	798
Código 16.3 - Retificação.....	855
<b>Código Nulidade Administrativa.....</b>	<b>859</b>
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	859
<b>Código Notificação de Decisão Judicial.....</b>	<b>860</b>
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	860
<b>Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....</b>	<b>864</b>
Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI.....	864
<b>Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....</b>	<b>865</b>
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	865
<b>Código Anuidade de Patente.....</b>	<b>866</b>
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	866
Código 24.5 - Despacho Anulado.....	867
<b>Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção.....</b>	<b>868</b>
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	868
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	874
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	875
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	877
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	882
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	883
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	884
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	889
<b>Código Códigos para Trâmite Prioritário.....</b>	<b>890</b>
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	890

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	890
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	890
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	891
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação 891	
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	892
Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida.....	892
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva.....	893
Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido.....	894

**Código Presidência - Recurso**

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

---

(21) PI 0603526-4 A2

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

(22) 28/08/2006

(71) Guangzhou Scut Bestry Auto Co., Ltd. (CN)

Recorrente: O depositante.

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

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

---

<b>(21) PI 0302208-0 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/06/2003 (71) Maria de Fatima do Prado Valladares (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
<b>(21) PI 0408390-3 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/03/2004 (71) The Procter & Gamble Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
<b>(21) PI 0601766-5 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/02/2006 (71) Johnson & Johnson (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
<b>(21) PI 0915076-5 A2</b>	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/06/2009 (71) Bharat Biotech International Limited (IN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

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

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

---

**(21) PI 0307975-9 A2**

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 25/02/2003

(71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

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

---

**(21) PI 0517341-8 A2**

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 14/11/2005

(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

Recorrente: O depositante.

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

---

**(21) PI 0800573-7 A2**

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 14/02/2008

(71) DEUCLIDES ZATTA (BR/SC)

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](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) BR 12 2015 022124-2 A2**

Código 121 - Exigência

(22) 29/08/2005

(62) PI 0514779-4 29/08/2005

(71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

## Código 130 - Recurso Prejudicado

---

**(21) PI 1101124-6 A2**

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 21/03/2011

(71) TDV Dental Ltda (BR/SC)

Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2456 de 30/01/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi arquivado definitivamente, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2584 de 14/07/2020. [130]

**Código 141 - Notificações Diversas**

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (noventa) dias desta data acarretará o não conhecimento da petição relacionada.

---

**(21) PI 0600742-2 A2**

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 10/03/2006

(71) Luís Carlos Minúscoli (BR/RS)

Despacho: Para que a petição nº 870200063479 de 22/05/2020 possa ser acatada como Cumprimento de Exigência em Grau de Recurso o depositante deverá complementar o pagamento do valor da retribuição devida no prazo de 60 dias. [141] |

## Código Presidência - Nulidade

### **Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.**

---

**(11) BR 20 2016 001386-6 Y1**

Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido.  
Declarada a Nulidade da Patente.

(45) 26/12/2018

(73) AFONSO CELSO ANDERSEN DE MOURA (BR/SP)

Requerente da Nulidade: MINERATEC COMERCIO DE EQUIPAMENTOS

LTDA - ME Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]

### **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](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(11) BR 10 2012 022721-5 B1** Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente  
(45) 05/02/2019  
(73) FLAVIO ROBERTO MOTA FERREIRA (BR/RS) ; ERMINIO ANDRÉ RODRIGUES (BR/RS)  
Requerente da Nulidade: AMBIENTE VERDE INDÚSTRIA LTDA  
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 ( sessenta) dias .[205]

---

**(11) BR 10 2015 015244-2 B1** Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente  
(45) 10/09/2019  
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) ; CANDIDO, BORTONI & TITO LTDA EPP (BR/SP)  
Requerente da Nulidade: CARLOS ROBERTO PALINI  
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 ( sessenta) dias .[205]

### Código 213 - Decisão Anulada

---

**(11) MU 8603205-4 Y1**

Código 213 - Decisão Anulada

(45) 08/05/2018

(73) BAYARI HOLDINGS S.A. (PA)

Anulada a publicação código 201 na RPI nº 2577 de 26/05/2020 por ter sido indevida.

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

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

---

<b>(21) BR 11 2020 008823-4</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/12/2017 EP 17210124.8 (51) H04W 16/04 (2009.01) (86) PCT EP2018/079187 de 24/10/2018 (87) WO 2019/120695 de 27/06/2019
<b>(21) BR 11 2020 010400-0</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2017 EP 17208430.3 (51) F16H 57/08 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F16H 57/025 (2012.01), F16H 57/031 (2012.01) (86) PCT EP2018/084180 de 10/12/2018 (87) WO 2019/121106 de 27/06/2019
<b>(21) BR 11 2020 013321-3</b>	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/03/2018 JP 2018-042040; 24/07/2018 JP 2018-138511 (51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 35/14 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), C22C 12/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01) (86) PCT JP2018/047180 de 21/12/2018 (87) WO 2019/171710 de 12/09/2019

**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 2016 000712-3**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 10/07/2014

(71) GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT (US) ;  
FOUNDATION FOR NEGLECTED DISEASE RESEARCH (IN)

(86) PCT US2014/046100 de 10/07/2014

(87) WO 2015/009525 de 22/01/2015

Pedido considerado retirado em relação ao Brasil por não atender o Art.6º da Resolução 77/2013. Embora a documentação tenha sido apresentada traduzida após a petição de entrada na fase nacional, não foi apresentado quadro reivindicatório traduzido na petição inicial.

---

**(21) BR 11 2018 071308-2**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 10/04/2017

(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(86) PCT EP2017/058519 de 10/04/2017

(87) WO 2017/178416 de 19/10/2017

Pedido retirado em relação ao Brasil por ter sido intempestivo e solicitação de restabelecimento de prazo negado por não ter recolhido a guia de retribuição do pedido de restabelecimento de prazo.

---

**(21) BR 11 2019 014706-3**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 15/01/2018

(71) BECTON DICKINSON AND COMPANY LIMITED (IE)

(86) PCT US2018/013729 de 15/01/2018

(87) WO 2018/136364 de 26/07/2018

Pedido retirado por ausência de tradução das reivindicações na petição de entrada na fase nacional.

**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 000186-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2010

(30) 08/07/2009 EP 09008892.3

(51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES AGRÍCOLAS

(71) Cognis Ip Management Gmbh (DE)

(72) Hans-Georg Mainx; Ingo Fluete-Schlachter; Stefan Busch; Sandra Heldt

(85) 04/01/2012

(86) PCT EP2010/003936 de 29/06/2010

(87) WO 2011/003534 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 001553-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/01/2011

(30) 23/01/2010 US PCT/US2010/043010

(51) C12N 7/00 (2006.01)

(54) VÍRUS DA FEBRE AMARELA MODIFICADO, VÍRUS DA FEBRE AMARELA INATIVADO, VACINA, USO DO VÍRUS DA FEBRE AMARELA MODIFICADO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, E, 5 MÉTODOS PARA INTENSIFICAR A PRODUTIVIDADE DO VÍRUS DA FEBRE AMARELA EM CÉLULAS, E PARA FABRICAR UMA VACINA

(71) Xcellerex, INC. (US)

(72) Cynthia K. Lee; Thomas P. Monath; Patrick M. Guertin; Edward G. Hayman

(85) 23/01/2012

(86) PCT US2011/022347 de 25/01/2011

(87) WO 2012/011969 de 26/01/2012

---

**(21) BR 11 2012 003730-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/08/2010

(30) 20/08/2009 US 61/274,687; 11/02/2010 US 61/337,612

(51) A01N 37/12 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01)

(54) TERAPIA COM ACETATO DE GLATIRÂMÉR DE BAIXA FREQUÊNCIA

(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD. (US)

(72) Ety Klinger

(85) 17/02/2012

(86) PCT US2010/002283 de 19/08/2010

(87) WO 2011/022063 de 24/02/2011

---

<b>(21) BR 11 2012 005404-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2009 (51) B66B 1/24 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR (71) Inventio Aktiengesellschaft (CH) (72) Lukas Finschi; Stefan Röllin (85) 09/03/2012 (86) PCT EP2009/061805 de 11/09/2009 (87) WO 2011/029479 de 17/03/2011
<b>(21) BR 11 2012 005498-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/09/2010 (30) 10/09/2009 FR 0904326 (51) C10M 125/00 (2006.01), C10M 125/22 (2006.01), C10M 169/06 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 10/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE GRAXA (71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR) (72) FRANCK BARDIN (85) 12/03/2012 (86) PCT IB2010/054099 de 10/09/2010 (87) WO 2011/030315 de 17/03/2011
<b>(21) BR 11 2012 005546-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/09/2010 (30) 11/09/2009 DE 10 2009 029 362.0 (51) B60K 15/03 (2006.01), B60K 15/04 (2006.01), B29C 41/04 (2006.01), B29C 41/20 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), B29C 49/20 (2006.01) (54) RECIPIENTE PARA RECEBER UM COMBUSTÍVEL OU FLUIDO DE TRABALHO PARA VEÍCULOS (71) Erhard GMBH (DE) (72) Horst Fetzner (85) 12/03/2012 (86) PCT EP2010/063331 de 10/09/2010 (87) WO 2011/029912 de 17/03/2011
<b>(21) BR 11 2012 005609-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/09/2010 (30) 14/09/2009 SE 0901182-6 (51) F16H 59/48 (2006.01), F16H 59/44 (2006.01), B60W 10/10 (2012.01), F16H 61/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE UMA CAIXA DE MARCHAS (71) SCANIA CV AB (SE)

---

---

(72) FREDRIK SWARTLING; MIKAEL WÅGBERG  
(85) 13/03/2012  
(86) PCT SE2010/050980 de 14/09/2010  
(87) WO 2011/031229 de 17/03/2011

---

**(21) BR 11 2012 005719-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/09/2010  
(30) 14/09/2009 US 61/276,589  
(51) A61N 1/00 (2006.01)  
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TREINAR E PROMOVER UMA INTERVENÇÃO DE ESTÍMULO CONDICIONADO DURANTE O SONO.  
(71) Sleep Methods (US)  
(72) Michael L. Lehrman; MICHAEL D. HALLECK  
(85) 14/03/2012  
(86) PCT US2010/048798 de 14/09/2010  
(87) WO 2011/032160 de 17/03/2011

---

**(21) BR 11 2012 006971-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 29/09/2010  
(30) 08/10/2009 EP 09447049.9  
(51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)  
(54) MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO DA PRESENÇA DE UM DISPOSITIVO MÓVEL EM UMA CÉLULA  
(71) THOMSON LICENSING (FR)  
(72) STAN CLAUS; STEPHEN PARKER  
(85) 28/03/2012  
(86) PCT EP2010/064507 de 29/09/2010  
(87) WO 2011/042347 de 14/04/2011

---

**(21) BR 11 2012 007488-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/09/2010  
(30) 05/10/2009 EP 09172165.4  
(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01)  
(54) UNIDADE DE LÂMINA DE BARBEAR DISPOSITIVO BARBEADOR  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V (NL)  
(72) MARK JOHANNES LELIEVELD  
(85) 02/04/2012  
(86) PCT IB2010/054423 de 30/09/2010  
(87) WO 2011/042842 de 14/04/2011

---

**(21) BR 11 2012 008095-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/08/2010  
(30) 02/09/2009 EP 09 169299.6

---

(51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), C04B 28/12 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/22 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE LIGANTE HIDRÁULICO PULVERIZÁVEL E MÉTODO PARA USO

(71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)

(72) Luc Nicoleau; Montserrat Alfonso; Elena Kolomiets

(85) 02/03/2012

(86) PCT EP2010/062671 de 31/08/2010

(87) WO 2011/026825 de 10/03/2011

---

**(21) BR 11 2012 010950-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/12/2010

(30) 22/01/2010 EP 10151439.6

(51) A23J 3/16 (2006.01), A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 2/68 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A REPARAÇÃO DE UMA BEBIDA ACIDA E BEBIDA ACIDA

(71) UNILEVER N.V (NL)

(72) MICHEL MELLEMA; ANNA HELENA EDVARDSDOTTER STRÖM

(85) 09/05/2012

(86) PCT EP2010/070369 de 21/12/2010

(87) WO 2011/088941 de 28/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 012466-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/11/2010

(30) 27/11/2009 EP 09177343.2

(51) G06F 19/00 (1995.01)

(54) SISTEMA INJETOR

(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

(72) Matthias Burg; Klaus Urich

(85) 24/05/2012

(86) PCT EP2010/068100 de 24/11/2010

(87) WO 2011/064243 de 03/06/2011

---

**(21) BR 11 2012 012648-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/09/2010

(30) 26/11/2009 EP 09 177153.5

(51) C04B 28/26 (2006.01)

(54) SISTEMA AGLUTINANTE INORGÂNICO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTOS DA QUÍMICA DE CONSTRUÇÃO QUIMICAMENTE RESISTENTES

(71) Construction Research & Technology Gmbh (DE)

---

(72) Florian Ellenrieder; Uwe Gehrig; Mathias Degenkolb; Joachim Riedmiller  
(85) 25/05/2012  
(86) PCT EP2010/063386 de 13/09/2010  
(87) WO 2011/064005 de 03/06/2011

---

**(21) BR 11 2012 012866-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/12/2009  
(51) G01N 21/85 (2006.01)  
(54) SONDA QUE TEM UMA CABEÇA DE SONDA EM QUE É FORMADA UMA ABERTURA PARA RECEBER UMA AMOSTRA A SER ANALISADA  
(71) FOSS ANALYTICAL A/S (DK)  
(72) CHRISTIAN BORN  
(85) 29/05/2012  
(86) PCT EP2009/066850 de 10/12/2009  
(87) WO 2011/069549 de 16/06/2011  
Exigência cumprida protocolo 870200084653.

---

**(21) BR 11 2012 018442-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/01/2011  
(30) 28/01/2010 US 61/298932  
(51) F16L 1/26 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA CONECTAR DUAS TUBULAÇÕES SUBMARINAS ENTRE SI, MÉTODO PARA REALIZAR UMA CONEXÃO EM UMA TUBULAÇÃO SUBMARINA, E, SISTEMA PARA CONEXÃO DE TUBULAÇÃO SUBMARINA.  
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)  
(72) Michael Hosokawa Dupre; Donald Christopher Nelson  
(85) 24/07/2012  
(86) PCT US2011/022318 de 25/01/2011  
(87) WO 2011/094172 de 04/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 022336-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 04/03/2011  
(30) 04/03/2010 US 61/310,443  
(51) A01N 37/00 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES E SEUS USOS PARA TRATAR E/OU PREVENIR DOENÇA CARDIOVASCULAR  
(71) Amarin Pharma, Inc. (US)  
(72) Jonathan Rowe  
(85) 04/09/2012  
(86) PCT US2011/027218 de 04/03/2011  
(87) WO 2011/109724 de 09/09/2011

---

<b>(21) BR 11 2012 025462-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/04/2011 (30) 06/04/2010 US 61/341,930; 06/04/2010 EP 10 159100.6 (51) A01N 25/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) LIBERAÇÃO ESPECÍFICA DE AGROQUÍMICOS (71) Vib VZW (BE) ; VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE) ; ERIK JONGEDIJK (BE) (72) Erik Jongedijk; Peter Verheesen (85) 05/10/2012 (86) PCT EP2011/055358 de 06/04/2011 (87) WO 2011/124612 de 13/10/2011
<b>(21) BR 11 2012 031189-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/06/2011 (30) 07/06/2010 US 61/352,230 (51) A01N 25/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES BIOCIDAS DILUÍVEIS E MÉTODOS DE USO (71) Stepan Company (US) (72) Molly Ryan Callahan; Kenneth J. Littel (85) 07/12/2012 (86) PCT US2011/039477 de 07/06/2011 (87) WO 2011/156398 de 15/12/2011
<b>(21) BR 11 2012 031892-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2011 (30) 17/06/2010 JP 2010-138211 (51) B23G 5/02 (2006.01), B23B 27/14 (2006.01) (54) INSERTO DE CORTE PARA TRABALHO DE FORMAÇÃO DE ROSCAS (71) Tungaloy Corporation (JP) (72) Daisuke Yoshida; Eiichi Nunokawa (85) 13/12/2012 (86) PCT JP2011/063982 de 17/06/2011 (87) WO 2011/158946 de 22/12/2011
<b>(21) BR 11 2012 031915-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/06/2010 (51) B23K 9/095 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUTOMATICAMENTE AJUSTAR PARÂMETRO DE SOLDAGEM PARA SOLDAGEM MIG/MAG E CONTROLADOR PARA REALIZAR O MÉTODO (71) ESAB AB (SE) (72) PER ABERG (85) 14/12/2012 (86) PCT EP2010/058312 de 14/06/2010

---

(87) WO 2011/157285 de 22/12/2011  
Exigência cumprida protocolo 870200072672.

---

**(21) BR 11 2013 002836-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2011  
(30) 06/08/2010 EP 10172191.8  
(51) C14C 3/08 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01), C14C 3/20 (2006.01), C14C 3/28 (2006.01), C07C 381/14 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO AQUOSA. PROCESSO PARA PRODUIR AS COMPOSIÇÕES AQUOSAS, USO DE COMPOSIÇÕES AQUOSAS, COUROS E PELES, PROCESSO PARA O CURTIMENTO DE COUROS OU PELES, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COUROS OU PELES, COMPOSTOS CONTENDO CARBAMOILSULFONATO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS COMPOSTOS CONTENDO CARBAMOILSULFONATO  
(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)  
(72) JÜRGEN REINERS; CHRISTOPHER TYSOE; JAN-DIETER WIECHMANN; CLAUDIA KRÜGER; RAFAEL GROSCH; FRANZ HEINZELMANN; MICHAEL EBBINGHAUS; MARTIN KLEBAN  
(85) 05/02/2013  
(86) PCT EP2011/063023 de 28/07/2011  
(87) WO 2012/016907 de 09/02/2012  
Exigência cumprida protocolo 870200084649.

---

**(21) BR 11 2013 003966-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/07/2011  
(30) 19/09/2010 IL 208253  
(51) B23C 5/10 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01)  
(54) "INSERTO DE CORTE, SUPORTE DE INSERTO, E, FRESA."  
(71) Iscar Ltd. (IL)  
(72) Yuri Men  
(85) 20/02/2013  
(86) PCT IL2011/000594 de 24/07/2011  
(87) WO 2012/035529 de 22/03/2012

---

**(21) BR 11 2013 008290-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/10/2011  
(30) 07/10/2010 GB 1016926.6  
(51) B01J 19/24 (2006.01)  
(54) REATOR, E, INSERTO DE CATALISADOR PARA USO NO MESMO  
(71) COMPACTGTL LIMITED (GB) ; MAXTED, NEIL (GB)  
(72) MAXTED, NEIL; PEAT, ROBERT; MORGAN, ROSS ALEXANDER  
(85) 05/04/2013  
(86) PCT GB2011/051874 de 03/10/2011

---

(87) WO 2012/046032 de 12/04/2012

---

**(21) BR 11 2013 015190-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 15/12/2011  
(30) 15/12/2010 GB GB1021319.7; 27/05/2011 GB GB1109119.6  
(51) D21C 3/06 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA BIOMASSA PARA DISSOLVER A LIGNINA NA MESMA, LIGNINA PURIFICADA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE GLICOSE A PARTIR DE UMA BIOMASSA DE LIGNOCELULOSE E GLICOSE  
(71) IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED (GB)  
(72) AGNIESZKA BRANDT; RICHARD J. MURPHY; DAVID J. LEAK; TOM WELTON; JASON HALLETT  
(85) 17/06/2013  
(86) PCT GB2011/001723 de 15/12/2011  
(87) WO 2012/080702 de 21/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 018147-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 15/01/2012  
(30) 08/02/2011 IL 211113  
(51) B23B 27/00 (2006.01), B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)  
(54) INSERTO DE CORTE, CORPO DE FERRAMENTA, E, FERRAMENTA DE CORTE  
(71) ISCAR LTD. (IL)  
(72) GIL HECHT  
(85) 16/07/2013  
(86) PCT IL2012/000021 de 15/01/2012  
(87) WO 2012/107920 de 16/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 018150-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/01/2012  
(30) 18/01/2011 US 61/433778; 18/01/2011 EP 11151239.8  
(51) F41H 5/04 (2006.01)  
(54) ARTIGO À PROVA DE BALA, E, PROCESSO PARA FABRICAR O MESMO  
(71) TEIJIN ARAMID B.V. (NL) ; BARRDAY INC. (CA)  
(72) MARC-JAN DE HAAS; ALEX VAN NOREL; VINCENT VAN BOMMEL; RAMON VAN ROOIJ; NICOLAS CUNNINGHAM; CHINKALBEN PATEL  
(85) 16/07/2013  
(86) PCT EP2012/050701 de 18/01/2012  
(87) WO 2012/098154 de 26/07/2012

---

**(21) BR 11 2013 018308-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

---

(22) 30/01/2012  
(30) 02/02/2011 EP 11152987.1  
(51) E21B 33/129 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)  
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O REVESTIMENTO DE UM FURO DE POÇO  
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)  
(72) DANIELE DI CRESCENZO; ANTONIUS LEONARDUS MARIA WUBBEN;  
DJURRE HANS ZIJSLING  
(85) 17/07/2013  
(86) PCT EP2012/051461 de 30/01/2012  
(87) WO 2012/104257 de 09/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 019039-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/01/2012  
(30) 26/01/2011 EP 11152252.0; 06/05/2011 US 61/483116; 13/10/2011 US  
61/546602  
(51) C12N 9/42 (2006.01)  
(54) CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA TRANSGÊNICA, MÉTODOS PARA  
PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUZIR UM MUTANTE DE UMA  
CÉLULA ORIGINÁRIA, PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA, PARA DEGRADAR  
UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE  
FERMENTAÇÃO, 5 E PARAFERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO,  
CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO OU VETOR DE EXPRESSÃO,  
POLIPEPTÍDEO ISOLADO, E POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO  
(71) NOVOZYMES A/S (DK) ; NOVOZYMES INC. (US)  
(72) MARC D. MORANT; PAUL HARRIS  
(85) 24/07/2013  
(86) PCT US2012/022671 de 26/01/2012  
(87) WO 2012/103300 de 02/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 019782-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/02/2012  
(30) 03/02/2011 NO 20110190  
(51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 43/11 (2006.01), E21B 37/02 (2006.01), E21B  
37/00 (2006.01)  
(54) FERRAMENTA E MÉTODO PARA TAPAR E ABANDONAR UM POÇO  
(71) TCO AS (NO)  
(72) LERBREKK, MORTEN; MELHUS, GEIR ARNE  
(85) 02/08/2013  
(86) PCT NO2012/050016 de 03/02/2012  
(87) WO 2012/105852 de 09/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 019785-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 02/02/2012  
(30) 03/02/2011 FI 20115107

(51) D21C 11/14 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01),  
D21C 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE METANOL REFINADO A PARTIR DE  
CONDENSADO DE COZIMENTO DE POLPA DE SULFATO

(71) STORA ENSO OYJ (FI)

(72) RÄSÄNEN, TIINA; VILJAMAA, KATJA; ISOAHO, JUKKA PEKKA; ALÉN,  
AIMO; PAKKANEN, HANNU

(85) 02/08/2013

(86) PCT FI2012/050100 de 02/02/2012

(87) WO 2012/104491 de 09/08/2012

**(21) BR 11 2013 019787-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/02/2012

(30) 03/02/2011 FI 20115109

(51) D21C 11/14 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), C07C 315/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE DIMETIL SULFONA POR OXIDAÇÃO  
DE UM MEIO BASEADO EM METANOL OBTIDO A PARTIR DE UM  
PROCESSO DE CELULOSE DE SULFATO

(71) STORA ENSO OYJ (FI)

(72) RÄSÄNEN, TIINA; VILJAMAA, KATJA; ISOAHO, JUKKA PEKKA; ALÉN,  
RAIMO; PAKKANEN, HANNU

(85) 02/08/2013

(86) PCT FI2012/050101 de 02/02/2012

(87) WO 2012/104492 de 09/08/2012

**(21) BR 11 2013 019827-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/02/2012

(30) 03/02/2011 US 61/439040

(51) A47G 19/34 (2006.01)

(54) FECHO DE DISPENSAÇÃO PARA DISPENSAR UMA QUANTIDADE  
DOSADA DE UM PRODUTO SECO A PARTIR DE UM RECIPIENTE

(71) MWV SLATERSVILLE, LLC (US)

(72) RICHARD TOROZZI; CLIFFORD SKILLIN; PATRICK BRANNON

(85) 02/08/2013

(86) PCT US2012/023698 de 03/02/2012

(87) WO 2012/106561 de 09/08/2012

**(21) BR 11 2013 021505-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/02/2012

(30) 23/02/2011 US 61/445650; 27/06/2011 US 13/169407

(51) H02P 7/285 (2016.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM MOTOR ELÉTRICO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) LONG WU; ROBERT SHAW

(85) 22/08/2013  
 (86) PCT US2012/025796 de 20/02/2012  
 (87) WO 2012/115897 de 30/08/2012

**(21) BR 11 2013 022158-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/03/2012  
 (30) 02/03/2011 JP 2011-045148  
 (51) C10M 169/02 (2006.01), C10N 30/18 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO DE AGENTE DESESPUMANTE, E, MÉTODO DESESPUMANTE DE ÓLEO LUBRIFICADOR  
 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATPIIJ B.V. (NL)  
 (72) KUMIKO KAMATA; HIROYUKI TAZAKI  
 (85) 29/08/2013  
 (86) PCT EP2012/053655 de 02/03/2012  
 (87) WO 2012/117098 de 07/09/2012

**(21) BR 11 2013 022159-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/01/2012  
 (30) 18/03/2011 ES P201130390  
 (51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/24 (2009.01), A01N 65/26 (2009.01), A01N 65/28 (2009.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO FITOSSANITÁRIA COM ATIVIDADE ANTIFÚNGICA E USOS DE ÓLEOS ESSENCIAIS OBTIDOS A PARTIR DE PLANTAS E DE UMA COMPOSIÇÃO  
 (71) BIOFUNGITEK, SOCIEDAD LIMITADA (ES)  
 (72) UNAI ONA UGALDE MARTINEZ; ANA BELEN RODRIGUEZ URRÁ; AINARA UBEGUN LIZASO  
 (85) 29/08/2013  
 (86) PCT ES2012/070005 de 05/01/2012  
 (87) WO 2012/127082 de 27/09/2012

**(21) BR 11 2013 022165-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/03/2012  
 (30) 09/03/2011 GB 1104024.3  
 (51) A46B 5/00 (2006.01)  
 (54) ESCOVA DENTAL  
 (71) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE GMBG & CO. KG (DE)  
 (72) HANS KRAEMER  
 (85) 29/08/2013  
 (86) PCT EP2012/053832 de 07/03/2012  
 (87) WO 2012/120014 de 13/09/2012

---

<b>(21) BR 11 2013 023045-2 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/03/2012 (30) 15/03/2011 US 13/048.514 (51) A43B 1/04 (2006.01), A43C 1/00 (2006.01), A43B 23/02 (2006.01) (54) ARTIGO CALÇADO INCORPORANDO UM COMPONENTE ENTRELAÇADO (71) NIKE INTERNATIONAL LTD (US) (72) BRUCHE HUFFA; BHUPESH DUA; BENJAMIN A. SHAFFER (85) 09/09/2013 (86) PCT US2012/028534 de 09/03/2012 (87) WO 2012/125473 de 09/03/2012 Está sendo dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos - CGREC publicada na RPI 2583, de 07/07/2020 que reverteu a decisão em relação ao despacho 15.7 da RPI 2447 de 28/11/2017.</p>
<b>(21) BR 11 2013 025251-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2012 (30) 31/03/2011 US 13/077740 (51) G06F 17/50 (1995.01), G06T 13/20 (2011.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA MODELAGEM DE ELEMENTOS DISCRETOS, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, APARELHO PARA MODELAGEM DE ELEMENTOS DISCRETOS, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) DEM SOLUTIONS LIMITED (GB) (72) JOHN FAVIER (85) 30/09/2013 (86) PCT GB2012/050701 de 29/03/2012 (87) WO 2012/131372 de 04/10/2012</p>
<b>(21) BR 11 2013 025995-7 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/04/2012 (30) 29/04/2011 IT MI2011A000721; 10/05/2011 US 61/484419 (51) B29D 30/24 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, APARELHO PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) MAURO BIGOGNO; GIANNI PORTINARI; PIETRO DALE (85) 08/10/2013 (86) PCT IB2012/051932 de 18/04/2012 (87) WO 2012/147012 de 01/11/2012</p>

---

<b>(21) BR 11 2013 026087-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/04/2012 (30) 13/04/2011 US 61/474758; 13/04/2011 EP 111621835 (51) B03D 1/01 (2006.01), C07C 29/34 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01), B03D 101/02 (2006.01), B03D 103/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA ENRIQUECER UM MINERAL DE FERRO DE UM SILICATO, COMPOSTO, COMPOSIÇÕES, USO DE COMPOSTOS, E, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO (71) BASF SE (DE) (72) CHRISTIAN BITTNER; JÖRG NIEBERLE; BERNHARD ULRICH VON VACANO; ALEXSANDRO BERGER; ROLAND BÖHN; GÜNTER OETTER (85) 09/10/2013 (86) PCT EP2012/056398 de 10/04/2012 (87) WO 2012/139986 de 18/10/2012
<b>(21) BR 11 2013 026091-2 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2012 (30) 26/04/2011 US 13/094248 (51) C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/78 (2006.01), C02F 5/12 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO SUBTERRÂNEO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICER, INC. (US) (72) ENRIQUE A. REYES; THOMAS D. WELTON (85) 09/10/2013 (86) PCT GB2012/000385 de 26/04/2012 (87) WO 2012/146895 de 01/11/2012
<b>(21) BR 11 2013 027330-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2012 (30) 26/04/2011 JP 2011-098186 (51) C08C 19/25 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA BORRACHA DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, BORRACHA RETICULADA, E, PNEU (71) JSR CORPORATION (JP) (72) HIROYUKI MORITA; MASAHIRO SHIBATA; RYOJI TANAKA (85) 23/10/2013 (86) PCT JP2012/060362 de 17/04/2012 (87) WO 2012/147565 de 01/11/2012
<b>(21) BR 11 2013 028013-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/05/2012 (30) 04/05/2011 EP 11164846.5

---

(51) A01N 25/30 (2006.01), C07C 233/35 (2006.01), C11D 1/52 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, AMIDA TERCIÁRIA, USO DE UMA AMIDA TERCIÁRIA, E, COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE  
 (71) TAMINCO (BE)  
 (72) KURT BUYSE; KRISTOF MOONEN  
 (85) 30/10/2013  
 (86) PCT EP2012/058270 de 04/05/2012  
 (87) WO 2012/150343 de 08/11/2012

**(21) BR 11 2013 028025-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/04/2012  
 (30) 03/05/2011 EP 11164552.9  
 (51) F41H 5/04 (2006.01)  
 (54) PAINEL ANTIBALÍSTICO  
 (71) TEIJIN ARAMID B.V. (NL) ; BARRDAY INC. (CA)  
 (72) MARC-JAN DE HAAS; CHINKALBEN PATEL  
 (85) 30/10/2013  
 (86) PCT EP2012/057588 de 26/04/2012  
 (87) WO 2012/150164 de 08/11/2012

**(21) BR 11 2013 028173-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/05/2012  
 (30) 02/05/2011 US 61/481617; 05/05/2011 US 13/101923  
 (51) G06F 7/04 (2006.01), G06F 12/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO, E, MÉTODO PARA GERENCIAR ACESSO A ITENS ARMAZENADOS EM UM GABINETE DE UMA UNIDADE DE DISPENSAÇÃO  
 (71) OMNICELL, INC. (US)  
 (72) ANDREW CHAI; DAN COHEN; JOY KASSAIAN; MICHAEL THIEME; JUSTIN METZGER; JENNIFER CARTRIGHT  
 (85) 31/10/2013  
 (86) PCT US2012/036151 de 02/05/2012  
 (87) WO 2012/151296 de 08/11/2012

**(21) BR 11 2013 028429-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/05/2012  
 (30) 04/05/2011 US 61/482567  
 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01)  
 (54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CASSETE DE EXPRESSÃO, CÉLULA, MÉTODO PARA GERAR UM ANTICORPO ISOLADO, COMPOSIÇÃO, USO DE UM ANTICORPO, E,

---

ARTIGO DE FABRICAÇÃO

(71) OMEROS CORPORATION (US)

(72) THOMAS DUBLER; WAYNE R. GOMBOTZ; JAMES BRIAN PARENT;  
CLARK E. TEDFORD; ANITA KAVLIE; URS BEAT HAGEMANN; HERALD  
REIERSEN; SERGEJ KIPRIJANOV

(85) 04/11/2013

(86) PCT US2012/036509 de 04/05/2012

(87) WO 2012/151481 de 08/11/2012

Exigência cumprida protocolo 870200085911.

---

**(21) BR 11 2013 029656-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/04/2012

(30) 19/05/2011 JP 2011-112931

(51) H04N 5/262 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01)

(54) "DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMAGEM EM MOVIMENTO, SISTEMA E  
DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE  
PROCESSAMENTO DE DADOS DE IMAGEM, E, MÍDIA DE GRAVAÇÃO  
LEGÍVEL POR COMPUTADOR."

(71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT, INC (JP)

(72) AKIO OHBA

(85) 18/11/2013

(86) PCT JP2012/002397 de 05/04/2012

(87) WO 2012/157178 de 22/11/2012

---

**(21) BR 11 2013 029659-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/05/2011

(51) H02G 15/06 (2006.01), H02G 15/064 (2006.01)

(54) TERMINAÇÃO PARA CABOS ELÉTRICOS, E, MÉTODOS PARA  
FABRICAR UMA TERMINAÇÃO PARA CABOS ELÉTRICOS, E PARA  
CONECTAR UM CABO ELÉTRICO A UMA TERMINAÇÃO PARA CABOS  
ELÉTRICOS

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

(72) DARIO QUAGGIA

(85) 18/11/2013

(86) PCT EP2011/002504 de 19/05/2011

(87) WO 2012/155934 de 22/11/2012

---

**(21) BR 11 2013 029663-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/05/2012

(30) 18/05/2011 US 61/487,419

(51) A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01)

(54) "POPULAÇÃO DE CÉLULA, MÉTODO PARA ISOLAR UMA POPULAÇÃO  
DE CÉLULAS PROGENITORAS RETINAIS DE MAMÍFERO,  
FORMULAÇÃO, PRODUTO DE FABRICAÇÃO OU COMPOSIÇÃO, MÉTODO

---

PARA TRATAR UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO, E, MÉTODO PARA MELHORAR, E PARA MELHORAR OU CORRIGIR UMA FUNÇÃO"  
 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)  
 (72) HENRY KLASSEN  
 (85) 18/11/2013  
 (86) PCT US2012/038342 de 17/05/2012  
 (87) WO 2012/158910 de 22/11/2012

---

**(21) BR 11 2013 030107-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/05/2012  
 (30) 24/05/2011 US 13/114777  
 (51) B67D 3/00 (2006.01)  
 (54) FECHO DE DISPENSAÇÃO  
 (71) MWV SLATERSVILLE, LLC (US)  
 (72) PATRICK BRANNON; CLIFFORD SKILLIN; SERGEY ROMANOV  
 (85) 22/11/2013  
 (86) PCT US2012/039380 de 24/05/2012  
 (87) WO 2012/162524 de 29/11/2012

---

**(21) BR 11 2013 030224-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/05/2012  
 (30) 26/05/2011 US 61/490.576; 24/06/2011 US 61/500.802  
 (51) G06F 3/00 (2006.01)  
 (54) INTERFACE DE USUÁRIO DE BUSCA VISUAL E RECOMENDAÇÃO E APARELHO  
 (71) THOMSON LICENSING (FR)  
 (72) CLAYTON ALEXANDER THOMSON; SAMIR AHMED; BASIL BADAWIYEH; KEN ALAN RUDMAN; JASON MARTELL; ROGER YEH; VASIL NADZAKOV; DANIEL JOSEPH HILL; RYAN CAMERON COULTER; GREG ALAN MARTIN; RODRIGO THOMAZ MOYSES; ISAAC ANTHONY MARCHIONNA; FRANCOIS XAVIER-ALEXANDRE MONTAY; LAURA O'DONNELL-DUNN  
 (85) 25/11/2013  
 (86) PCT US2012/039549 de 25/05/2012  
 (87) WO 2012/162597 de 29/11/2012

---

**(21) BR 11 2013 030704-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/06/2012  
 (30) 10/06/2011 EP 11169614.2; 10/06/2011 US 61/495420; 15/11/2011 EP 11189213.9  
 (51) C09K 11/06 (2006.01), H01L 31/055 (2014.01), H01L 33/50 (2010.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO, USO DE CONVERSORES DE COR, MISTURA POLIMÉRICA, E, CORANTE FLUORESCENTE  
 (71) BASF SE (DE)

(72) MARTIN KÖNEMANN; GERHARD WAGENBLAST; ROBERT SEND;  
SORIN IVANOVICI; GERARDUS DE KEYZER

(85) 28/11/2013

(86) PCT EP2012/060844 de 08/06/2012

(87) WO 2012/168395 de 13/12/2012

---

**(21) BR 11 2013 030719-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/05/2012

(30) 31/05/2011 US 61/491870

(51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)

(54) ARTIGO E MÉTODO PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE, E, SISTEMA  
PARA TRATAR NOX EM UM GÁS DE ESCAPE DE QUEIMA POBRE

(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(72) GLEN SPREITZER; SOUGATO CHATTERJEE; RAJ RAO RAJARAM;  
JILLIAN ELAINE COLLIER; PAUL JAMES MILLINGTON; SYLVIE CÉCILE  
LAROZE

(85) 28/11/2013

(86) PCT US2012/040064 de 31/05/2012

(87) WO 2012/166833 de 06/12/2012

---

**(21) BR 11 2013 031350-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/06/2012

(30) 13/07/2011 US 61/507124

(51) B05B 1/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PULSAÇÃO

(71) NETAFIM LTD (IL)

(72) RON KEREN

(85) 05/12/2013

(86) PCT IB2012/053014 de 14/06/2012

(87) WO 2013/008110 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2013 033874-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/07/2011

(51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01)

(54) PNEU DE MOTOCICLETA

(71) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)

(72) FABIO GUERRA MUNIZ; LUIZ FELIPE PESTANA PINTO ALVES

(85) 30/12/2013

(86) PCT BR2011/000208 de 06/07/2011

(87) WO 2013/003915 de 10/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 011740-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/09/2012

(30) 15/11/2011 US 13/296,737; 30/01/2012 US 61/592,357; 22/02/2012 US 61/601,808  
 (51) E04F 21/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE AJUSTE DE BORDA MECÂNICA E MÉTODO PARA COLOCAR TELHAS E AJUSTAR DESNÍVEL  
 (71) JAMES P. HOFFMAN (US)  
 (72) JAMES P. HOFFMAN; ERNEST L. PERRY IV; MICHELLE VOLPONI  
 (85) 15/05/2014  
 (86) PCT US2012/055482 de 14/09/2012  
 (87) WO 2013/074197 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 028358-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/05/2013  
 (30) 16/05/2012 EP 12168322.1  
 (51) C07D 207/34 (2006.01), C07D 211/58 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)  
 (54) DERIVADOS DE ESPIRO [2.4] HEPTANO COM PONTE COMO AGONISTAS DO RECEPTOR DA ALX.  
 (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)  
 (72) OLIVIER CORMINBOEUF; DAVIDE POZZI  
 (85) 14/11/2014  
 (86) PCT IB2013/053976 de 15/05/2013  
 (87) WO 2013/171694 de 21/11/2013

**(21) BR 11 2014 031892-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/03/2013  
 (30) 10/04/2012 US 61/622362  
 (51) C08L 69/00 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01)  
 (54) UNIÃO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA DE POLICARBONATO A RISCOS.  
 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)  
 (72) VEERA G. NELLIAPPAN; ERIC G. LUNDQUIST; YANNICK SAINT-GERARD  
 (85) 18/12/2014  
 (86) PCT US2013/028966 de 05/03/2013  
 (87) WO 2013/154694 de 17/10/2013  
 Recurso conhecido e provido pela Coordenação-Geral de Recursos e Nulidades Administrativas. Reformada a decisão recorrida, conforme publicação na RPI 2549, de 12/11/2019.

**(21) BR 11 2014 031893-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 05/03/2013  
 (30) 10/04/2012 US 61/622373

(51) C08L 33/12 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01)

(54) ARTIGO RESISTENTE A RISCOS

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) VEERA G. NELLIAPPAN; ERIC G. LUNDQUIST; YANNICK SAINT-GERARD

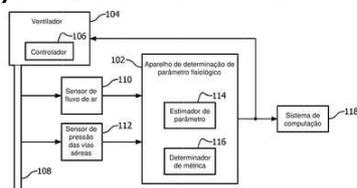
(85) 18/12/2014

(86) PCT US2013/028964 de 05/03/2013

(87) WO 2013/154693 de 17/10/2013

Recurso conhecido e provido pela Coordenação-Geral de Recursos e Nulidades Administrativas. Reformada a decisão recorrida, conforme publicação na RPI 2549, de 12/11/2019.

**(21) BR 11 2015 032083-0 A2**



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/06/2014

(30) 02/08/2013 EP 13179067.7

(51) A61B 5/03 (2006.01), A61B 5/087 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61B 5/085 (2006.01)

(54) MÉTODO, E APARELHO DE DETERMINAÇÃO DE PARÂMETRO FISIOLÓGICO

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

(72) NICOLAS WADIH CHBAT; ANTONIO ALBANESE; SYED WASEEM HAIDER; NIKOLAOS KARAMOLEGKOS; ADAM JACOB SEIVER

(85) 21/12/2015

(86) PCT IB2014/062406 de 19/06/2014

(87) WO 2014/207623 de 31/12/2014

Perda de prioridade a ser publicada.

**(21) BR 11 2016 017408-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/02/2014

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO PARA POSICIONAR PERNAS DE AVES DE CRIAÇÃO CONDUZIDAS EM FILA ÚNICA NA DIREÇÃO DE CONDUÇÃO AO LONGO DE UMA SEÇÃO DE CONDUTOR E MÉTODO QUE COMPREENDE O DITO POSICIONAMENTO PARA REMOVER A CARNE DA COXA DAS PERNAS DE AVES DE CRIAÇÃO

(71) LINCO FOOD SYSTEMS A/S (DK)

(72) HERMANUS GODEFRIDUS WILHELMUS EBBERS; WILHELMUS HENRICUS BERENDINA GIEZEN

(85) 27/07/2016

(86) PCT EP2014/052465 de 07/02/2014

(87) WO 2015/117668 de 13/08/2015

Exigência cumprida protocolo 870200084612.

---

<b>(21) BR 11 2016 018700-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/02/2015 (30) 12/02/2014 IL 230934 (51) H02K 7/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TURBINA DE ENERGIA (71) DORON E. EZOORY (IL) (72) DORON E. EZOORY (85) 15/08/2016 (86) PCT IL2015/050154 de 11/02/2015 (87) WO 2015/121857 de 20/08/2015
<b>(21) BR 11 2016 030824-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2015 (30) 30/06/2014 EP 14174977.0 (51) C07C 29/14 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 27/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ETILENO GLICOL A PARTIR DE AÇÚCARES (71) HALDOR TOPSOE A/S (DK) (72) CHRISTIAN MÅRUP OSMUNDSEN; ESBEN TAARNING; MARTIN SPANGSBERG HOLM (85) 28/12/2016 (86) PCT EP2015/064693 de 29/06/2015 (87) WO 2016/001136 de 07/01/2016
<b>(21) BR 11 2017 007625-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/10/2015 (30) 13/10/2014 US 62/063,086; 13/10/2014 US 62/063,075 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01) (54) FILME DE MESCLA DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO SOLÚVEL EM ÁGUA, MÉTODOS RELACIONADOS E ARTIGOS RELACIONADOS (71) MONOSOL, LLC. (US) (72) FRIEDRICH, STEVEN, G.; LEE, DAVID, M.; YOGAN, THOMAS, J.; LABEQUE, REGINE (85) 12/04/2017 (86) PCT US2015/055282 de 13/10/2015 (87) WO 2016/061069 de 21/04/2016
<b>(21) BR 11 2017 011325-2 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/12/2015 (30) 03/12/2014 US 62/087,184 (51) A61K 47/48 (1990.01) (54) ?COMPOSTO DE CONJUGADO ANTICORPO?ANTIBIÓTICO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO, MÉTODO PARA MATAR STAPH AUREUS, PROCESSO PARA PRODUZIR O

---

CONJUGADO, KIT PARA O TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO,  
INTERMEDIÁRIOS ANTIBIÓTICO-LIGANTE E LIGANTE-DROGA?

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) ERIC BROWN; WOUTER HAZENBOS; ISIDRO HOTZEL; KIMBERLY  
KAJIHARA; SOPHIE M. LEHAR; SANJEEV MARIATHASAN; THOMAS  
PILLOW; LEANNA STABEN; VISHAL VERMA; BINQING WEI; MIN XU

(85) 30/05/2017

(86) PCT US2015/063510 de 02/12/2015

(87) WO 2016/090038 de 09/06/2016

---

**(21) BR 11 2018 070107-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/03/2017

(30) 31/03/2016 US 62/316,232

(51) H01H 71/10 (2006.01), H02G 1/02 (2006.01), H02G 1/04 (2006.01), H02G  
7/05 (2006.01)

(54) DISJUNTOR MONTÁVEL EM UMA TORRE DE ALTA-TENSÃO E  
MÉTODOS DE USO DO MESMO

(71) QUANTA ASSOCIATES, L.P. (US)

(72) DANIEL NEIL O'CONNELL; DAVID KARL WABNEGGER

(85) 28/09/2018

(86) PCT US2017/025502 de 31/03/2017

(87) WO 2017/173343 de 05/10/2017

---

**(21) BR 11 2018 075540-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/06/2017

(51) G02B 5/20 (2006.01)

(54) FILTRO ÓTICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM FILTRO ÓTICO

(71) FIELDPOINT (CYPRUS) LTD. (CY)

(72) DJURO KORUGA

(85) 10/12/2018

(86) PCT EP2016/063174 de 06/06/2017

(87) WO 2017/211420 de 14/12/2017

---

**(21) BR 11 2019 007355-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2018

(30) 31/07/2017 US 62/539,338

(51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM  
DISPOSITIVO MÉDICO

(71) XCATH, INC. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF  
TEXAS (US)

(72) DONG SUK SHIN; DANIEL H. KIM; VILJAR PALMRE; YOUNGHEE SHIM

(85) 11/04/2019

(86) PCT US2018/044057 de 27/07/2018

---

(87) WO 2019/027825 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2019 013003-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/12/2018  
(30) 15/12/2017 KR 10-2017-0173504  
(51) C12N 15/77 (2006.01), C12P 19/32 (2006.01)  
(54) MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM, MÉTODO PARA PREPARAR MONOFOSFATO DE 5?-INOSINA, COMPOSIÇÃO PARA PRODUZIR MONOFOSFATO DE 5?-INOSINA, USO DA PROTEÍNA QUE CONSISTE NA SEQUÊNCIA DE AMINOÁCIDOS DE SEQ ID NO: 1 OU 2 E MÉTODO PARA AUMENTAR A EXPORTAÇÃO DE MONOFOSFATO DE 5?-INOSINA  
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)  
(72) MIN JI BAEK; BAEK SEOK LEE; JI HYE LEE; NARA KWON; JU JEONG KIM; JIN MAN CHO  
(85) 21/06/2019  
(86) PCT KR2018/015935 de 14/12/2018  
(87) WO 2019/117671 de 20/06/2019

---

**(21) BR 11 2019 014651-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 05/01/2018  
(30) 18/01/2017 US 62/447851  
(51) G06F 19/22 (2011.01), G06F 19/20 (2011.01)  
(54) MÉTODOS PARA SEQUENCIAR MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO E PARA PREPARAR ADAPTADORES DE SEQUENCIAMENTO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, SISTEMA DE COMPUTADOR.  
(71) ILLUMINA, INC. (US)  
(72) KEVIN WU; CHEN ZHAO; HAN-YU CHUANG; ALEX SO; STEPHEN TANNER; STEPHEN M. GROSS  
(85) 16/07/2019  
(86) PCT US2018/012669 de 05/01/2018  
(87) WO 2018/136248 de 26/07/2018

---

**(21) BR 11 2019 014672-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/10/2018  
(30) 19/10/2017 JP 2017-202716  
(51) B29C 49/64 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM RECIPIENTE FEITO DE RESINA, UNIDADE DE MOLDE, E, MÁQUINA DE MOLDAGEM POR SOPRO.  
(71) NISSEI ASB MACHINE CO., LTD. (JP)  
(72) RYO KAWAMURA; MANABU OGIHARA; JUNJI TAKAHASHI  
(85) 16/07/2019  
(86) PCT JP2018/039007 de 19/10/2018

---

(87) WO 2019/078358 de 25/04/2019

---

**(21) BR 11 2019 017692-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/02/2018

(30) 24/02/2017 US 15/441,507

(51) C03C 17/36 (2006.01)

(54) ARTIGO REVESTIDO COM REVESTIMENTO DE BAIXA-E TENDO CAMADA(S) REFLETORA(S) DE IR DOPADA(S) DE PRATA

(71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)

(72) YIWEI LU; BRENT BOYCE; GUIZHEN ZHANG; GUOWEN DING; DANIEL SCHWEIGERT; SCOTT JEWHRST; DANIEL LEE; CESAR CLAVERO; MINH LE

(85) 25/08/2019

(86) PCT US2018/019339 de 23/02/2018

(87) WO 2018/156837 de 30/08/2018

---

**(21) BR 11 2019 018068-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/01/2019

(30) 12/01/2018 CN 201810032653.6

(51) H04W 76/11 (2018.01)

(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE COMUNICAÇÃO DE MODO DE DUPLICAÇÃO EM ARQUITECTURA CU-DU, E DISPOSITIVO

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

(72) HAIYAN LUO; XUDONG YANG; WENJIE PENG; MINGZENG DAI

(85) 30/08/2019

(86) PCT CN2019/071563 de 14/01/2019

(87) WO 2019/137519 de 18/07/2019

---

**(21) BR 11 2019 018230-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/03/2018

(30) 02/03/2017 US 62/465,986; 07/07/2017 US 62/529,874; 24/08/2017 US 62/549,728

(51) C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/549 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE SULFAMIDA CÍCLICA E MÉTODOS DE SUA UTILIZAÇÃO

(71) ASSEMBLY BIOSCIENCES, INC. (US)

(72) WILLIAM W. TURNER JR; LEPING LI; SIMON NICOLAS HAYDAR; MARK G. BURES; ROOPA RAI; SAMSON FRANCIS; LEE DANIEL ARNOLD

(85) 02/09/2019

(86) PCT US2018/020515 de 01/03/2018

(87) WO 2018/160878 de 07/09/2018

---

<b>(21) BR 11 2019 018245-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/03/2018 (30) 20/03/2017 EP 17161825.9 (51) G01N 33/543 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE INDICADOR PARA A DETECÇÃO DE UM ANALITO EM UM PRODUTO ALIMENTÍCIO, FITA DE TESTE PARA ESSE SISTEMA E MÉTODO DE ANÁLISE (71) BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND, VERTRETEN DURCH DIE BUNDESMINISTERIN FÜR WIRTSCHAFT UND ENERGIE, DIESE VERTRETEN DURCH DEN PRÄSIDENTEN DER BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND - PRÜFUNG (BAM) (DE) ; FOSS ANALYTICAL A/S (DK) (72) ESTELA CLIMENT TEROL; KNUT RURACK; CLAUS HOLM; TAMIR GIL (85) 02/09/2019 (86) PCT EP2018/056874 de 19/03/2018 (87) WO 2018/172278 de 27/09/2018
<b>(21) BR 11 2019 019742-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/12/2018 (30) 12/01/2018 CN 201810029540.0 (51) H04W 52/32 (2009.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÕES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) MAO YAN; HUANG HUANG; KUANDONG GAO; HUA SHAO (85) 20/09/2019 (86) PCT CN2018/119420 de 05/12/2018 (87) WO 2019/137119 de 18/07/2019
<b>(21) BR 11 2019 020024-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/03/2018 (30) 31/03/2017 EP 17164106.1 (51) A61K 8/67 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) CHRISTINE MENDROK-EDINGER; THOMAS RUDOLPH; KAROLINA STRAUSS (85) 25/09/2019 (86) PCT EP2018/057577 de 26/03/2018 (87) WO 2018/177969 de 04/10/2018
<b>(21) BR 11 2019 020459-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/03/2018 (30) 30/03/2017 US 62/479,171; 30/03/2017 US 62/479,230 (51) C07D 498/08 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),

---

---

A61P 35/02 (2006.01)  
 (54) COMPOSTOS QUE INIBEM A PROTEÍNA MCL-1  
 (71) AMGEN INC. (US)  
 (72) PAUL E. HARRINGTON; KATE ASHTON; SEAN P. BROWN; MATTHEW R. KALLER; TODD J. KOHN; BRIAN ALAN LANMAN; KEXUE LI; YUNXIAO LI; JONATHAN D. LOW; ANA ELENA MINATTI; ALEXANDER J. PICKRELL; MARKIAN M. STEC; JOSHUA TAYGERLY  
 (85) 30/09/2019  
 (86) PCT US2018/024723 de 28/03/2018  
 (87) WO 2018/183418 de 04/10/2018

---

**(21) BR 11 2019 020886-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 02/04/2018  
 (30) 05/04/2017 ES P 201730610  
 (51) G02C 1/00 (2006.01), G02C 5/00 (2006.01), G02C 5/08 (2006.01), G02C 5/12 (2006.01)  
 (54) ÓCULOS SEM BRAÇOS APRIMORADOS  
 (71) JESUS GARCÍA PÉREZ (ES)  
 (72) JESUS GARCÍA PÉREZ  
 (85) 04/10/2019  
 (86) PCT EP2018/058380 de 02/04/2018  
 (87) WO 2018/185041 de 11/10/2018

---

**(21) BR 11 2019 021091-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 06/04/2018  
 (30) 07/04/2017 RU 2017111880  
 (51) F16L 59/14 (2006.01)  
 (54) ISOLAMENTO TÉRMICO REMOVÍVEL REFORÇADO  
 (71) PUBLIC JOINT-STOCK COMPANY "MACHINE-BUILDING PLANT "ZIO-PODOLSK" (RU)  
 (72) BORIS VLADIMIROVICH KRAINOV  
 (85) 07/10/2019  
 (86) PCT RU2018/000222 de 06/04/2018  
 (87) WO 2018/186773 de 11/10/2018

---

**(21) BR 11 2019 021136-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/04/2018  
 (30) 10/04/2017 EP 17165673.9  
 (51) C07D 215/50 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)  
 (54) N-ARILETIL-2-ARILQUINOLINA-4-CARBOXAMIDAS SUBSTITUÍDAS E USO DAS MESMAS  
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

(72) HARTMUT BECK; RAIMUND KAST; MARK MEININGHAUS; LISA DIETZ;  
CHANTAL FÜRSTNER; TIMO STELLFELD; SONJA ANLAUF;  
CLEMENS-JEREMIAS VON BÜHLER; MICHAELA BAIRLEIN; JOHANNA  
ANLAHR; UWE MÜNSTER; CARSTEN TERJUNG; HANNAH JÖRISSEN;  
PETER HAUFF; JÖRG MÜLLER; JENS NAGEL; KAROLINE DRÖBNER  
(85) 08/10/2019  
(86) PCT EP2018/058611 de 04/04/2018  
(87) WO 2018/189011 de 18/10/2018

---

**(21) BR 11 2019 021358-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/04/2018  
(30) 13/04/2017 PT PT110027  
(51) A01G 23/06 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE CEPOS  
(71) FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS, LDA. (PT)  
(72) ELISEU MANUEL VICENTE FRAZÃO  
(85) 10/10/2019  
(86) PCT PT2018/050013 de 13/04/2018  
(87) WO 2018/190739 de 18/10/2018

---

**(21) BR 11 2019 021596-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/04/2018  
(30) 19/04/2017 US US 62/487,096  
(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B  
27/34 (2006.01)  
(54) ESTRUTURAS LAMINADAS E MATERIAIS DE EMBALAGEM FLEXÍVEIS  
QUE INCORPORAM AS MESMAS  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PT DOW INDONESIA (ID)  
(72) HOAI SON NGUYEN; JIAN WANG; HWEE-LUN GOH; FALIKUL ISBAH  
BATUBARA; ADIT PRADHANA JAYUSMAN SETYOGROHO; ROU HUA CHUA;  
PETER SANDKUEHLER  
(85) 14/10/2019  
(86) PCT US2018/028291 de 19/04/2018  
(87) WO 2018/195269 de 25/10/2018

---

**(21) BR 11 2019 021953-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/04/2018  
(30) 21/04/2017 GB 1706410.6; 30/01/2018 GB 1801511.5  
(51) C12N 5/0789 (2010.01), C12N 5/0786 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01),  
A61K 31/405 (2006.01), A61K 35/15 (2015.01), A61K 38/21 (2006.01), A61K  
39/395 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)  
(54) CÉLULA-TRONCO HEMATOPOIÉTICA, CÉLULA PROGENITORA  
HEMATOPOIÉTICA, CÉLULA PROGENITORA  
MIELOIDE/MONÓCITO-COMPROMETIDA, MACRÓFAGO OU MONÓCITO,

---

CÉLULA-T ESPECÍFICA PARA ANTÍGENO ASSOCIADO A TUMOR, INIBIDOR DE PONTO DE CHECAGEM IMUNE, 1-METIL-TRIPTOFANO, COMBINAÇÃO DE UM INIBIDOR DE PONTO DE CHECAGEM IMUNE E UMA CÉLULA-T ESPECÍFICA PARA ANTÍGENO ASSOCIADO A TUMOR, MÉTODO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM CÂNCER, E, POPULAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO HEMATOPOIÉTICAS, CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOIÉTICAS, CÉLULAS PROGENITORAS MIELOIDE/MONÓCITO-COMPROMETIDAS, MACRÓFAGOS OU MONÓCITOS.

(71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; FONDAZIONE TELETHON (IT)

(72) LUIGI NALDINI; GIULIA ESCOBAR; BERNHARD RUDOLF GENTNER; ADELE MUCCI

(85) 18/10/2019

(86) PCT EP2018/060238 de 20/04/2018

(87) WO 2018/193119 de 25/10/2018

---

**(21) BR 11 2019 022584-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/04/2018

(30) 28/04/2017 US 62/491754

(51) C07F 3/00 (2006.01), C07F 3/08 (2006.01)

(54) COMPLEXOS ORGANICOMETALICOS, COMPOSIÇÃO DE COMPLEXOS ORGANICOMETALICOS, METODOS DE PRODUÇÃO, USO PARA PRODUÇÃO DE DIODOS ORGÂNICOS ELMISSORES DE LUZ (OLED), USO PARA OUTRAS APLICAÇÕES E COMPOSTOS RELACIONADOS.

(71) FERNANDO THOMÉ KREUTZ (BR/RS)

(72) CAMERON CAPELETTI DA SILVA; FERNANDO THOME KREUTZ; FELIPE TERRA MARTINS; LAURO JUNE QUEIROZ MAIA; JOSE ANTONIO DO NASCIMENTO NETO

(85) 28/10/2019

(86) PCT IB2018/052957 de 28/04/2018

(87) WO 2018/198096 de 01/11/2018

---

**(21) BR 11 2019 023323-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/05/2018

(30) 08/05/2017 US 62/502,998; 20/10/2017 US 62/575,147; 07/12/2017 US 62/595,862

(51) C12N 15/88 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA FACILITAR A FUSÃO DE MEMBRANA E USOS DAS MESMAS

(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)

(72) GEOFFREY A. VON MALTZAHN; JOHN MILES MILWID; MICHAEL TRAVIS MEE; JACOB ROSENBLUM RUBENS; NATHAN WILSON STEBBINS; MOLLY KRISANN GIBSON; NEAL FRANCIS GORDON; BO ZHANG; KYLE MARVIN TRUDEAU; BRIGHAM HARTLEY; TAMAR ROSE PUTIRI; KIANA

---

MAHDAVIANI; MATTHEW MILNES DOBBIN

(85) 06/11/2019

(86) PCT US2018/031515 de 08/05/2018

(87) WO 2018/208728 de 15/11/2018

---

**(21) BR 11 2019 024448-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(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)

(54) USO DE AGENTE SEQUESTRANTE EM TRATAMENTOS À BASE DE GLDA PARA FORMAÇÕES SILICIOSAS

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

(72) ANDREA NINO-PENALOZA; D.V. SATYANARAYANA GUPTA; SANDRA L. BERRY; HAROLD G. HUDSON; ELIZABETH MCCARTNEY

(85) 20/11/2019

(86) PCT US2017/034309 de 24/05/2017

(87) WO 2018/217200 de 29/11/2018

---

**(21) BR 11 2019 024802-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/05/2018

(30) 25/05/2017 US 62/510,801; 12/06/2017 US 62/518,020

(51) A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/06 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) TERAPIA COMBINADA PARA TRANSTORNOS NEUROPSIQUIÁTRICOS RESPONSIVOS AO ANTAGONISTA DE NMDAR

(71) GLYTECH LLC. (US)

(72) DANIEL C. JAVITT

(85) 25/11/2019

(86) PCT IL2018/050570 de 24/05/2018

(87) WO 2018/216020 de 29/11/2018

---

**(21) BR 11 2019 025114-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/05/2018

(30) 29/05/2017 FR 1700557

(51) G01R 31/04 (1968.09), G01R 31/11 (2006.01), H01R 9/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE REFLECTOMETRIA PARA DETECTAR FALHAS EM UM CONECTOR MULTIPONTO ENDURECIDO

(71) NAVAL GROUP (FR)

(72) NICOLAS TOQUET; PHILIPPE KERAUDREN

(85) 28/11/2019

(86) PCT EP2018/063008 de 17/05/2018

(87) WO 2018/219682 de 06/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 025123-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 30/05/2018  
 (30) 01/06/2017 IB PCT/IB2017/000677  
 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01)  
 (54) CHAPA DE AÇO, PEÇAS, MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA E PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA E USO DE UMA PEÇA  
 (71) ARCELORMITTAL (LU)  
 (72) SEBASTIAN COBO; CHRISTIAN ALLELY; MARTIN BEAUVAIS; ANIS AOUAFI; EMMANUEL LUCAS  
 (85) 28/11/2019  
 (86) PCT IB2018/053832 de 30/05/2018  
 (87) WO 2018/220540 de 06/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 025125-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 31/05/2018  
 (30) 01/06/2017 EP PCT/EP2017/063287  
 (51) C07D 211/46 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)  
 (54) FORMA CRISTALINA DO COMPOSTO  
 [(2R,3S,4R,5S)-1-BUTIL-2-(HIDROXIMETIL)PIPERIDINA-3,4,5-TRIOL, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA FORMA CRISTALINA DO COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, CÁPSULA, USO DE UMA FORMA CRISTALINA DO COMPOSTO, DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU DE UMA CÁPSULA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO OU PROFILAXIA DA DOENÇA DE FABRY.  
 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)  
 (72) VITOR OLIVEIRA; IVAN POGORELIC; JEAN-PAUL RODUIT  
 (85) 28/11/2019  
 (86) PCT EP2018/064365 de 31/05/2018  
 (87) WO 2018/220131 de 06/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 025126-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/06/2018  
 (30) 13/06/2017 EP 17175617.4  
 (51) E21B 29/10 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01)  
 (54) FERRAMENTA DE ASSENTAMENTO DE REMENDO DE FUNDO DE POÇO  
 (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)

---

(72) THOMAS SUNE ANDERSEN  
(85) 28/11/2019  
(86) PCT EP2018/065423 de 12/06/2018  
(87) WO 2018/229020 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 025128-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/05/2018  
(30) 12/06/2017 FR 1755209  
(51) B60R 13/02 (2006.01), B60R 21/045 (2006.01)  
(54) MONTAGEM DE PAINEL DE INSTRUMENTOS DE VEÍCULO  
(71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)  
(72) ANDRES JAVIER KUMANI; NICOLAS ANTUNA  
(85) 28/11/2019  
(86) PCT FR2018/051213 de 18/05/2018  
(87) WO 2018/229372 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 025132-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 04/06/2018  
(30) 09/06/2017 US US 62/517,278  
(51) C08L 23/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES À BASE DE ETILENO DE BAIXO COEFICIENTE DE ATRITO  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) RAHUL SHARMA; JONG-YOUNG LEE; JEFFREY D. WEINHOLD;  
MRIDULA BABLI KAPUR  
(85) 28/11/2019  
(86) PCT US2018/035846 de 04/06/2018  
(87) WO 2018/226582 de 13/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 025133-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 29/05/2018  
(30) 30/05/2017 GB 1708595.2  
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01)  
(54) ACESSÓRIO DE PREENSÃO PARA UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO MANUAL  
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
(72) JAMES MCLUSKY; NICK FOLEY; JIMMY MOWER; IAN SCRIMGEOUR;  
MICHAEL CANNAMELA; PETER KRULEVITCH; KUI LIU  
(85) 28/11/2019  
(86) PCT US2018/034850 de 29/05/2018  
(87) WO 2018/222575 de 06/12/2018

---

<b>(21) BR 11 2019 025135-9 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 31/05/2018</p> <p>(30) 02/06/2017 US 62/514,458; 02/10/2017 US 15/722,827</p> <p>(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01)</p> <p>(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MITIGAR IMPACTO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA (HARQ) EM PORTADORES SENSÍVEIS A ATRASOS</p> <p>(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)</p> <p>(72) BENAMMAR, NASSIR; RAVISHANKAR, CHANNASANDRA</p> <p>(85) 28/11/2019</p> <p>(86) PCT US2018/035362 de 31/05/2018</p> <p>(87) WO 2018/222851 de 06/12/2018</p>
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2019 025136-7 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 12/06/2018</p> <p>(30) 13/06/2017 FR 1755299</p> <p>(51) H02J 7/00 (2006.01)</p> <p>(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA E CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA</p> <p>(71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR)</p> <p>(72) OLIVIER DESHAYES</p> <p>(85) 28/11/2019</p> <p>(86) PCT FR2018/051374 de 12/06/2018</p> <p>(87) WO 2018/229422 de 20/12/2018</p>
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2019 025495-1 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 24/05/2018</p> <p>(30) 07/06/2017 US 62/516,281</p> <p>(51) B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01)</p> <p>(54) ACABAMENTOS DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA EXTREMIDADES DE LATAS</p> <p>(71) NOVELIS INC. (US)</p> <p>(72) JOERG HOEHNE; CAECILIA SCHWAGER; IAN MUSSEN CAMPBELL; THOMAS WUTTKE; MANUELA WUTTKE</p> <p>(85) 02/12/2019</p> <p>(86) PCT US2018/034348 de 24/05/2018</p> <p>(87) WO 2018/226421 de 13/12/2018</p>
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2019 026210-5 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 23/05/2018</p> <p>(30) 23/05/2017 ZA 2017/03516</p> <p>(51) F42D 1/045 (2006.01), F42D 1/24 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01), F42D 3/06 (2006.01)</p> <p>(54) CABO DOWNLINE, SISTEMA DE DETONAÇÃO, MÉTODO PARA</p>
------------------------------------	--

---

CARREGAR UM FURO PARA EXPLOSÃO E MÉTODO DE FABRICAR UM CABO DOWNLINE

(71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)

(72) PHILLIP OLWAGE

(85) 10/12/2019

(86) PCT ZA2018/050025 de 23/05/2018

(87) WO 2018/218262 de 29/11/2018

---

**(21) BR 11 2019 026324-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/06/2017

(51) H04W 68/02 (2009.01)

(54) MÉTODO DE PAGINAÇÃO, DISPOSITIVO DE REDE E DISPOSITIVO TERMINAL.

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(72) HAI TANG

(85) 11/12/2019

(86) PCT CN2017/088318 de 14/06/2017

(87) WO 2018/227445 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026325-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/06/2018

(30) 12/06/2017 FR 1755211

(51) F01D 5/28 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01)

(54) PEÇA DE TURBOMÁQUINA, E, PROCESSO PARA FABRICAR UMA PEÇA DE TURBOMÁQUINA.

(71) SAFRAN (FR)

(72) LUC BIANCHI; AURÉLIEN JOULIA; BENJAMIN DOMINIQUE ROGER JOSEPH BERNARD

(85) 11/12/2019

(86) PCT FR2018/051349 de 11/06/2018

(87) WO 2018/229406 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026327-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/06/2018

(30) 19/06/2017 US 62/521,864; 11/09/2017 US 62/556,740; 18/06/2018 US 16/011,261

(51) H04W 52/32 (2009.01), H04W 52/44 (2009.01)

(54) PROTOCOLO DE TRANSMISSÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE RESSONÂNCIA (SRS)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) TIMO VILLE VINTOLA; PETER GAAL; ALBERTO RICO ALVARINO; YI HUANG; VISHAL MAHAJAN; ANDREW PUAYHOE SEE; ALEXANDROS MANOLAKOS

---

(85) 11/12/2019  
(86) PCT US2018/038220 de 19/06/2018  
(87) WO 2018/236826 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026328-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 17/07/2018  
(30) 30/06/2017 US US 62/527,422  
(51) B65F 1/00 (2006.01)  
(54) SACOS DE LIXO DE FITAS DE TRAÇÃO DUPLA COM DESEMPENHOS ELÁSTICO E DE FIRMEZA MELHORADOS  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) FAWZI G. HAMAD; MUSTAFA BILGEN; JOSÉ EDUARDO RUIZ; JON W. HOBSON  
(85) 11/12/2019  
(86) PCT US2018/042453 de 17/07/2018  
(87) WO 2019/006477 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 026331-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 07/06/2018  
(30) 14/06/2017 EP 17176062.2  
(51) A01N 37/52 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS  
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)  
(72) MATTHIAS WEISS; SARAH SULZER-MOSSE  
(85) 11/12/2019  
(86) PCT EP2018/064949 de 07/06/2018  
(87) WO 2018/228896 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026332-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 29/06/2018  
(30) 01/07/2017 US 62/528,050  
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)  
(54) MÉTODOS E PEPTÍDEOS IMUNOMODULATÓRIOS PARA MODULAR O SISTEMA IMUNOLÓGICO EM UM INDIVÍDUO  
(71) RECEPTEA BIOPHARMA S A (BR/SP)  
(72) LUIZ RODOLPHO RAJA GABAGLIA TRAVASSOS  
(85) 11/12/2019  
(86) PCT BR2018/050220 de 29/06/2018

---

(87) WO 2019/006529 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 026334-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/08/2018  
(30) 15/01/2018 US 15/871,962  
(51) E01F 9/50 (2016.01), E01F 9/529 (2016.01)  
(54) DISPOSITIVOS E SISTEMAS DIRECIONAIS DE SEGURANÇA E MARCAÇÃO DE SUPERFÍCIE  
(71) DRISKELL HOLDINGS LLC (US)  
(72) GREGORY DRISKELL; MICHAEL GREEN  
(85) 11/12/2019  
(86) PCT IB2018/056045 de 10/08/2018  
(87) WO 2018/229741 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026335-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/06/2018  
(30) 12/06/2017 US 62/518,514; 22/06/2017 US 62/523,570  
(51) B01L 3/00 (2006.01), G02B 21/34 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01)  
(54) ENSAIO HOMOGÊNEO  
(71) ESSENLIX CORPORATION (US)  
(72) STEPHEN Y. CHOU; JI LI; WEI DING; YUFAN ZHANG; JI QI; JUN TIAN  
(85) 11/12/2019  
(86) PCT US2018/037168 de 12/06/2018  
(87) WO 2018/231877 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026336-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/06/2018  
(30) 12/06/2017 US 62/518,335  
(51) A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)  
(54) FORMA DE SAL DE CLORIDRATO DE UM PEPTÍDEO ANÁLOGO DA PORÇÃO C-TERMINAL DE C5A E O USO DA MESMA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA INDUZIR UMA RESPOSTA IMUNE CONTRA UMA INFECÇÃO OU CÂNCER, KIT E COMPOSTO PARA AUMENTAR UMA RESPOSTA IMUNE PARA UM AGENTE IMUNOGÊNICO  
(71) BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA (US) ; SAN DIEGO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)  
(72) SAM D. SANDERSON; EDWARD LEROY MORGAN  
(85) 11/12/2019  
(86) PCT US2018/037119 de 12/06/2018  
(87) WO 2018/231838 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026342-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 22/05/2018

(30) 21/06/2017 ES P201730818

(51) C12N 1/20 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), C12R 1/07 (2006.01)

(54) BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS QV15 ESTIMULANTE DO METABOLISMO SECUNDÁRIO DOS COMPOSTOS FENÓLICOS E DA CAPACIDADE DE INIBIÇÃO DOS EXTRATOS DE FRAMBOESA E DE MORANGO SOBRE AS ENZIMAS RELACIONADAS COM A SÍNDROME METABÓLICA

(71) FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO (ES)

(72) GUTIERREZ ALBANCHEZ, ENRIQUE; GUTIERREZ MAÑERO, FRANCISCO JAVIER; LUCAS GARCIA, JOSE ANTONIO; RAMOS SOLANO, BEATRIZ

(85) 11/12/2019

(86) PCT ES2018/070369 de 22/05/2018

(87) WO 2018/234599 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026345-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/06/2018

(30) 12/06/2017 AT A50489/2017

(51) A62B 3/00 (2006.01), B25B 28/00 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE RESGATE HIDRÁULICA, CONJUNTO HIDRÁULICO PORTÁTIL E ALIMENTADO POR BATERIA PARA FERRAMENTAS DE RESGATE HIDRÁULICAS

(71) WEBER-HYDRAULIK GMBH (AT)

(72) JOHANN SCHMOLLNGRUBER; DOMINIK STEINPARZER

(85) 11/12/2019

(86) PCT AT2018/060118 de 07/06/2018

(87) WO 2018/227222 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026349-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/06/2017

(51) H04W 72/04 (2009.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(72) HAI TANG

(85) 11/12/2019

(86) PCT CN2017/088688 de 16/06/2017

(87) WO 2018/227567 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026356-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2017

---

(51) C08K 5/54 (2006.01), C08K 5/549 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01)  
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
 (72) YABIN SUN; KAINAN ZHANG; JEFFREY M. COGEN; TIMOTHY J. PERSON  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT CN2017/090770 de 29/06/2017  
 (87) WO 2019/000311 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 026358-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/09/2018  
 (30) 21/09/2017 JP 2017-181608; 28/09/2017 JP 2017-188698  
 (51) H01L 51/44 (2006.01)  
 (54) CÉLULA SOLAR  
 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)  
 (72) AKINOBU HAYAKAWA; TETSUYA KUREBAYASHI; NAOHIRO FUJINUMA; MASAKO OKAMOTO  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT JP2018/034792 de 20/09/2018  
 (87) WO 2019/059270 de 28/03/2019

---

**(21) BR 11 2019 026359-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/08/2017  
 (51) H04W 52/02 (2009.01)  
 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE  
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)  
 (72) HAI TANG  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT CN2017/099164 de 25/08/2017  
 (87) WO 2019/037127 de 28/02/2019

---

**(21) BR 11 2019 026360-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/06/2018  
 (30) 13/06/2017 FR 17/00619  
 (51) C04B 35/571 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/628 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA PEÇA COMPÓSITA.  
 (71) SAFRAN CERAMICS (FR) ; ARIANEGROUP SAS (FR)  
 (72) NICOLAS EBERLING-FUX; ERIC BOUILLON; GUY JACOB; EDDY GOULLIANNE

---

(85) 12/12/2019  
(86) PCT FR2018/051384 de 13/06/2018  
(87) WO 2018/229428 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026361-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/06/2018  
(30) 20/06/2017 EP 17290082.1  
(51) C08L 27/06 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO DE CLORETO DE POLIVINILA, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO.  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) BERNARD CORA; DAVID ARMSTRONG  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT US2018/038042 de 18/06/2018  
(87) WO 2018/236735 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026362-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/05/2018  
(30) 29/06/2017 CN CN2017090770  
(51) C08L 23/16 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01)  
(54) FORMULAÇÃO DE POLIOLEFINA CURÁVEL POR IRRADIAÇÃO  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) YONGYONG YANG; YABIN SUN; KAINAN ZHANG; JEFFREY M. COGEN; TIMOTHY J. PERSON; PAUL J. CARONIA  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT CN2018/088965 de 30/05/2018  
(87) WO 2019/001206 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 026363-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/06/2018  
(30) 13/06/2017 US 62/518,979  
(51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01)  
(54) MISTURAS HERBICIDAS DE AUXINA  
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)  
(72) JOHN W. HEMMINGHAUS; GARY J. KLOPF; JOHN T. WHITTECK  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT US2018/037190 de 13/06/2018  
(87) WO 2018/231891 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026367-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2017  
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 28/10 (2009.01)  
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE TERMINAL E

---

DISPOSITIVO DE REDE  
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
 (CN)  
 (72) HAI TANG  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT CN2017/094771 de 27/07/2017  
 (87) WO 2019/019122 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 026368-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/06/2018  
 (30) 16/06/2017 US 62/520,766; 11/06/2018 US 16/005,181  
 (51) H04W 48/12 (2009.01)  
 (54) SINALIZAÇÃO E USO DE IDENTIFICAÇÃO DE CÉLULA VIRTUAL PARA TRANSMISSÕES DO TIPO SFN  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) WOOSEOK NAM; TAO LUO; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON; SONY AKKARAKARAN; KAUSHIK CHAKRABORTY; SHENGBO CHEN  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT US2018/037172 de 12/06/2018  
 (87) WO 2018/231880 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026371-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/05/2018  
 (30) 20/06/2017 US 15/628,162  
 (51) A61B 17/072 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DE MEMBRO DE DESLOCAMENTO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO  
 (71) ETHICON LLC (US)  
 (72) FREDERICK E. SHELTON IV; DAVID C. YATES; JASON L. HARRIS  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT IB2018/053579 de 21/05/2018  
 (87) WO 2018/234901 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026372-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 15/06/2018  
 (30) 16/06/2017 CN 201710459681.1; 11/08/2017 CN 201710687862.X  
 (51) H04W 72/04 (2009.01)  
 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO BASE, TERMINAL, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E SISTEMA DE COMUNICAÇÕES  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) JING LIU; YI GUO; MINGZENG DAI; WENJIE PENG  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT CN2018/091557 de 15/06/2018

---

(87) WO 2018/228545 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026373-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/05/2018  
(30) 20/06/2017 US 15/628,053  
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)  
(54) CONTROLE DE RETROINFORMAÇÃO DE CIRCUITO FECHADO DE UMA VELOCIDADE DE MOTOR DE UM INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO E CORTE CIRÚRGICO COM BASE EM UMA MAGNITUDE DE MEDIÇÕES DE ERRO DE VELOCIDADE  
(71) ETHICON LLC (US)  
(72) RAYMOND E. PARFETT; SHANE R. ADAMS; FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT IB2018/053427 de 16/05/2018  
(87) WO 2018/234883 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026378-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/06/2018  
(30) 12/06/2017 US 62/518,565  
(51) A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)  
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE TUMORES CEREBRAIS USANDO TERAPIA DE COMBINAÇÃO  
(71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
(72) JOSHUA MURTIE; NELAMANGALA NAGARAJA; BRANDON NICOLAY; DAVID SCHENKEIN; KATHARINE YEN  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT US2018/037062 de 12/06/2018  
(87) WO 2018/231796 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026382-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/06/2018  
(30) 12/06/2017 US 62/518.331  
(51) H02M 7/02 (2006.01), H02M 7/10 (2006.01), H02M 7/162 (2006.01), H02M 7/19 (2006.01), H02M 7/219 (2006.01), H02M 7/483 (2007.01)  
(54) CONTROLADORES DE CORRENTE POR HISTERESE MULTINÍVEL DE MÚLTIPLOS QUADRANTES E MÉTODOS PARA CONTROLE DOS MESMOS  
(71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)  
(72) MIKHAIL SLEPCHENKOV  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT US2018/037081 de 12/06/2018  
(87) WO 2018/231810 de 20/12/2018

---

<b>(21) BR 11 2019 026384-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/06/2018 (30) 16/06/2017 US 15/625,907 (51) B64D 33/04 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÕES DE EJETOR DE WINGLET (71) JETOPTERA, INC. (US) (72) ANDREI EVULET (85) 12/12/2019 (86) PCT US2018/037902 de 15/06/2018 (87) WO 2018/232340 de 20/12/2018
<b>(21) BR 11 2019 026386-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/06/2018 (30) 13/06/2017 JP 2017-115824 (51) G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 10/04 (2012.01), G06Q 50/18 (2012.01) (54) SISTEMA, MÉTODO E PROGRAMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO LEGAL (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YUICHI ARIMA; HIDENORI OCHIAI; TOSHIHISA YAMAGUCHI (85) 12/12/2019 (86) PCT JP2018/022634 de 13/06/2018 (87) WO 2018/230616 de 20/12/2018
<b>(21) BR 11 2019 026387-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/06/2018 (30) 21/06/2017 US 62/523,248; 19/06/2018 US 16/012,717 (51) H04B 1/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) TÉCNICAS PARA COMPARTILHAMENTO DE PORTADORA ENTRE TECNOLOGIAS DE ACESSO POR RÁDIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) PETER GAAL; YI HUANG; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV (85) 12/12/2019 (86) PCT US2018/038583 de 20/06/2018 (87) WO 2018/237065 de 27/12/2018
<b>(21) BR 11 2019 026388-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/06/2018 (30) 13/06/2017 US 62/518,895 (51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA REDUZIR OXIDAÇÃO BIOCATALÍTICA DE ÁLCOOL E DE ETANOL (71) LANZATECH, INC. (US) (72) MICHAEL JAMES HENRY MAWDSLEY; MICHAEL EMERSON MARTIN; KATHLEEN FRANCIS SMART; RACHEL JANE BRENC

---

(85) 12/12/2019  
(86) PCT US2018/037283 de 13/06/2018  
(87) WO 2018/231948 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026389-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/06/2018  
(30) 13/06/2017 EP 17175672.9  
(51) G01N 33/68 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR A FIBRILAÇÃO ATRIAL PAROXÍSTICA, MÉTODO PARA AUXILIAR NO DIAGNÓSTICO DE FIBRILAÇÃO ATRIAL PAROXÍSTICA E SEUS USOS  
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; MAASTRICHT UNIVERSITY MEDICAL CENTER (NL)  
(72) JOHANN KARL; PETER KASTNER; VINZENT ROLNY; URSULA-HENRIKE WIENHUES-THELEN; MANUEL DIETRICH; ANDRÉ ZIEGLER; ULI SCHOTTEN  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT EP2018/065503 de 12/06/2018  
(87) WO 2018/229051 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026392-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 22/05/2018  
(30) 23/06/2017 US 62/524,206; 21/05/2018 US 15/985,232  
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)  
(54) PROJETO DE CANAL DE AUMENTO DE SINAL DE ENLACE ASCENDENTE DE LONGA DURAÇÃO  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
(72) RENQIU WANG; YI HUANG; PETER GAAL; JUAN MONTOJO; TAO LUO; SONY AKKARAKARAN; SEYONG PARK  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT US2018/033960 de 22/05/2018  
(87) WO 2018/236518 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026397-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 01/10/2018  
(30) 29/09/2017 KR 10-2017-0127753  
(51) D06F 33/02 (1968.09), D06F 39/00 (2020.01)  
(54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS PARA LAVAR E MÉTODO PARA CONTROLAR O APARELHO  
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)  
(72) OSHIN KWON; KEUNJOO KIM; BYUNGHYUN MOON; DONGSOO LEE; JAEYONG JEONG; AEKYUNG CHAE  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT KR2018/011634 de 01/10/2018

---

(87) WO 2019/066613 de 04/04/2019

---

**(21) BR 11 2019 026399-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 04/06/2018  
(30) 14/06/2017 EP 17175976.4  
(51) C08L 95/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO DE ASFALTO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ASFALTO E USO DA COMPOSIÇÃO DE ASFALTO  
(71) BASF SE (DE)  
(72) OLIVIER FLEISCHEL; IRAN OTERO MARTINEZ; WALDEMAR SCHATZ; DAG WIEBELHAUS; BEREND ELING; DIETRICH SCHERZER; JENS FERBITZ; BERNIE LEWIS MALONSON; RYAN E. TAYLOR; MICHAEL PRAW  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT EP2018/064602 de 04/06/2018  
(87) WO 2018/228840 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026400-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/06/2018  
(30) 14/06/2017 GB 1709467.3  
(51) B65G 41/00 (2006.01)  
(54) ALIMENTADOR  
(71) MMD DESIGN & CONSULTANCY LIMITED (GB)  
(72) CHRISTOPHER PEARSON  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT GB2018/051603 de 13/06/2018  
(87) WO 2018/229476 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026404-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/06/2017  
(51) G01C 21/32 (2006.01), G08G 1/01 (2006.01), G08G 1/13 (2006.01), G09B 29/00 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS DO MAPA  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)  
(72) SUSUMU FUJITA  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT JP2017/021829 de 13/06/2017  
(87) WO 2018/229872 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026405-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/10/2017  
(30) 13/06/2017 CN 201710440351.8  
(51) C01B 39/48 (2006.01), B01J 29/86 (2006.01)  
(54) PENEIRA MOLECULAR SCM-15, UM PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA

---

MESMA, E USO DA MESMA

(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)

(72) WEIMIN YANG; ZHENDONG WANG; YI LUO; HONGMIN SUN; BIN ZHANG

(85) 12/12/2019

(86) PCT CN2017/108462 de 31/10/2017

(87) WO 2018/227850 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026407-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/06/2018

(30) 15/06/2017 JP 2017-117917

(51) F24V 30/00 (2018.01)

(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE CALOR E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE CALOR

(71) CLEAN PLANET INC. (JP)

(72) YASUHIRO IWAMURA; TAKEHIKO ITO; JIROTA KASAGI; HIDEKI YOSHINO; MASANAO HATTORI

(85) 12/12/2019

(86) PCT JP2018/021933 de 07/06/2018

(87) WO 2018/230447 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026409-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2018

(30) 23/06/2017 EP 17177575.2; 28/06/2017 EP 17178272.5; 04/12/2017 EP 17205186.4

(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/34 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) MISTURAS PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS DE CONTROLE OU COMBATE A PRAGAS, DE PROTEÇÃO DE PLANTAS E DE PROTEÇÃO DE MATERIAL, MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETALE USO DE MISTURA DE PESTICIDAS

(71) BASF SE (DE)

(72) ROBERT REINHARD; SEBASTIAN SOERGEL; JUERGEN LANGEWALD

(85) 12/12/2019

(86) PCT EP2018/066624 de 21/06/2018

(87) WO 2018/234478 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026410-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/06/2018

(30) 14/06/2017 EP 17175923.6

(51) A01N 65/06 (2009.01), A01N 25/10 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA

---

COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, USO DA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, E, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE MICROORGANISMOS EM UM AMBIENTE.

(71) PREMIX OY (FI)

(72) KARI ALHA; KOSTI RÄMÖ

(85) 12/12/2019

(86) PCT EP2018/065810 de 14/06/2018

(87) WO 2018/229190 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026416-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/04/2018

(30) 13/09/2017 CN PCT/CN2017/101585

(51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA A CONFIGURAÇÃO DE ANR E DISPOSITIVO TERMINAL

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.

(CN)

(72) NING YANG

(85) 12/12/2019

(86) PCT CN2018/083059 de 13/04/2018

(87) WO 2019/052168 de 21/03/2019

---

**(21) BR 11 2019 026417-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/09/2018

(30) 29/09/2017 US 15/721344; 23/05/2018 US 62/675620; 24/05/2018 US 62/676261; 30/05/2018 US 15/993457; 24/08/2018 US 16/112033

(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), C07C 39/23 (2006.01), C07D 311/80 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA EXTRAIR CANABINÓIDES

(71) NEXTLEAF SOLUTIONS LTD (CA)

(72) RYAN DELMORAL KO; BROCK HUGHES; KRUPAL DEVENDRA PAL; ALEXZANDER SAMUELSSON

(85) 12/12/2019

(86) PCT CA2018/051096 de 07/09/2018

(87) WO 2019/060986 de 04/04/2019

---

**(21) BR 11 2019 026418-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/03/2018

(30) 15/06/2017 TR 2017/08846

(51) A01B 63/10 (2006.01), F15B 13/02 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE CONTROLE PARA ELEVADORES HIDRÁULICOS.

(71) HEMA ENDÜSTRI ANONIM SİRKETİ (TR)

(72) TEZCAN, OLCAY; SAVASCI, OZGUR; NAK, SAMET

(85) 12/12/2019

(86) PCT TR2018/050117 de 26/03/2018

---

(87) WO 2019/027393 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2019 026419-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2017  
(51) H04W 24/08 (2009.01)  
(54) MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO DE MEDIÇÃO, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE  
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)  
(72) NING YANG; JIANHUA LIU  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT CN2017/093672 de 20/07/2017  
(87) WO 2019/014892 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 026421-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 07/06/2018  
(30) 12/06/2017 EP 17305707.6  
(51) H04N 5/232 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01), H04N 13/00 (2018.01), H04N 13/117 (2018.01), H04N 13/128 (2018.01), H04N 13/383 (2018.01), H04N 13/243 (2018.01)  
(54) MÉTODO PARA EXIBIR, EM UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO 2D, UM CONTEÚDO DERIVADO DE DADOS DO CAMPO DE LUZ  
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)  
(72) VALERIE ALLIE; PAUL KERBIRIOU; TRISTAN LANGLOIS  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT EP2018/065033 de 07/06/2018  
(87) WO 2018/228918 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026422-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 07/09/2017  
(51) H04W 72/04 (2009.01)  
(54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO DE REDE E TERMINAL  
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)  
(72) HAI TANG  
(85) 12/12/2019  
(86) PCT CN2017/100902 de 07/09/2017  
(87) WO 2019/047102 de 14/03/2019

---

**(21) BR 11 2019 026423-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/06/2018  
(30) 19/06/2017 EP 17176620.7; 07/07/2017 EP 17180163.2

---

(51) C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07C 255/54 (2006.01), C07C 259/18 (2006.01), C07C 327/42 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, USO DE COMPOSTOS DE FÓRMULA I E MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS

(71) BASF SE (DE)

(72) WASSILIOS GRAMMENOS; VIOLETA TERTERYAN-SEISER; MARIA ANGELICA CRONE-QUINTERO; IAN ROBERT CRAIG; MARCUS FEHR; TOBIAS MENTZEL; THOMAS GROTE; CHRISTINE WIEBE; CHRISTIAN HARALD WINTER; ANA ESCRIBANO CUESTA; BERND MUELLER; JAN KLAAS LOHMANN; MICHAEL SEET; GEORG CHRISTOPH RUDOLF

(85) 12/12/2019

(86) PCT EP2018/065770 de 14/06/2018

(87) WO 2018/234139 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026426-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/06/2018

(30) 16/06/2017 CN 201710459800.3

(51) H04W 4/00 (2018.01)

(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE RECURSO DE LARGURA DE BANDA, APARELHO, E SISTEMA

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

(72) JUNCHAO LI; HAO TANG; FAN WANG; ZHENFEI TANG

(85) 12/12/2019

(86) PCT CN2018/091668 de 15/06/2018

(87) WO 2018/228567 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026427-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/06/2018

(30) 22/06/2017 IN 201741021940; 05/06/2018 US 16/000,624

(51) H04L 1/18 (2006.01)

(54) TRANSMISSÃO DE CANAL COMPARTILHADO FÍSICO PARA OTIMIZAÇÃO DE RETARDO DE CONFIRMAÇÃO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) KAPIL BHATTAD; HAO XU; ALBERTO RICO ALVARINO; XIAO FENG WANG; PETER GAAL; NERRIE ZOHN

(85) 12/12/2019

(86) PCT US2018/036314 de 06/06/2018

(87) WO 2018/236586 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026468-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/06/2018

(30) 13/06/2017 US 62/518,663

(51) F16K 17/36 (2006.01), F16K 17/38 (2006.01), F16K 24/00 (2006.01), F16K

---

3/26 (2006.01), F16K 31/56 (2006.01), F16K 31/70 (2006.01), F16K 31/72 (2006.01), F16K 13/00 (2006.01)  
 (54) VÁLVULA DE ALÍVIO EQUILIBRADA POR PRESSÃO  
 (71) EMCARA GAS DEVELOPMENT INC. (CA)  
 (72) ERICK GIROUARD; AMIR AHMADZADEGAN  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT CA2018/050709 de 13/06/2018  
 (87) WO 2018/227288 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026490-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/06/2018  
 (30) 14/06/2017 US 62/519,585; 14/11/2017 US 62/585,937; 03/04/2018 US 62/652,002; 04/05/2018 US 62/667,015  
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)  
 (54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE UMA INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE.  
 (71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)  
 (72) PAUL MARINIER; J. PATRICK TOOHER; TAO DENG; GHYSLAIN PELLETIER  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT US2018/036967 de 11/06/2018  
 (87) WO 2018/231728 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026511-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/08/2017  
 (51) H04W 24/00 (2009.01)  
 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E DISPOSITIVO TERMINAL  
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)  
 (72) WENHONG CHEN  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT CN2017/096908 de 10/08/2017  
 (87) WO 2019/028771 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2019 026512-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 18/06/2018  
 (30) 16/06/2017 SE 1750767-4  
 (51) C08L 1/10 (2006.01), C08L 1/14 (2006.01), C08B 3/12 (2006.01), C08B 3/16 (2006.01), C08B 3/20 (2006.01), C08B 3/22 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR NANO CELULOSE HIDROFOBIZADA, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE NANO CELULOSE HIDROFÓBICA E INTERMEDIÁRIA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO CARACTERIZADO POR COMPREENDER NANO CELULOSE HIDROFOBIZADA

(71) FINECELL SWEDEN AB (SE)  
 (72) DONGFANG LI; JONATAN HENSCHEN; MONICA EK  
 (85) 12/12/2019  
 (86) PCT SE2018/050637 de 18/06/2018  
 (87) WO 2018/231143 de 20/12/2018

**(21) BR 11 2019 026517-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/06/2018  
 (30) 15/06/2017 US 62/520,150  
 (51) A61K 31/417 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01),  
 C07D 233/54 (2006.01), C07D 239/12 (2006.01), C07D 239/14 (2006.01)  
 (54) INIBIDORES CONTENDO IMIDAZOL DE ALK2 CINASE  
 (71) BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
 (72) PRAVIN L. KOTIAN; YARLAGADDA S. BABU; V. SATISH KUMAR; WEIHE  
 ZHANG; PENG-CHENG LU; KRISHNAN RAMAN  
 (85) 13/12/2019  
 (86) PCT US2018/037503 de 14/06/2018  
 (87) WO 2018/232094 de 20/12/2018

**(21) BR 11 2019 026518-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 31/05/2018  
 (30) 16/06/2017 EP 17176308.9  
 (51) C25D 3/38 (2006.01), C25D 3/58 (2006.01)  
 (54) BANHO DE GALVANOPLASTIA, E, MÉTODO PARA DEPOSITAR  
 ELETROLITICAMENTE UM REVESTIMENTO DE COBRE SOBRE UM  
 SUBSTRATO.  
 (71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)  
 (72) PHILIPP WACHTER; STEFAN KRETSCHMER  
 (85) 13/12/2019  
 (86) PCT EP2018/064337 de 31/05/2018  
 (87) WO 2018/228821 de 20/12/2018

**(21) BR 11 2019 026519-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/06/2018  
 (30) 16/06/2017 NO 20170997  
 (51) H01R 13/523 (2006.01), H01R 13/53 (2006.01), H01R 13/648 (2006.01),  
 H01R 13/24 (2006.01)  
 (54) CONJUNTO DE CONEXÃO DE ACOPLAMENTO ÚMIDO DE  
 ALTA-TENSÃO  
 (71) BENESTAD SOLUTIONS AS (NO)  
 (72) JOHANNES ARNGRIM VASSGÅRD  
 (85) 13/12/2019  
 (86) PCT EP2018/064952 de 07/06/2018

---

(87) WO 2018/228897 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026521-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 15/06/2018  
(30) 16/06/2017 US 62/520,892; 05/06/2018 US 16/000,542  
(51) G01V 1/38 (2006.01)  
(54) DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE FONTES VIBRATÓRIAS MARINHAS  
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)  
(72) MANUEL BEITZ; CHRISTIAN STRAND  
(85) 13/12/2019  
(86) PCT EP2018/065964 de 15/06/2018  
(87) WO 2018/229260 de 20/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 026525-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/05/2018  
(30) 28/06/2017 US 15/636,150  
(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01),  
A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01)  
(54) ATUADOR DE EXTREMIDADE CIRÚRGICO PARA APLICAR ENERGIA  
ELETROCIRÚRGICA A DIFERENTES ELETRODOS EM PERÍODOS DE  
TEMPO DIFERENTES  
(71) ETHICON LLC (US)  
(72) TAMARA WIDENHOUSE; DAVID C. YATES; JASON L. HARRIS;  
FREDERICK E. SHELTON IV  
(85) 13/12/2019  
(86) PCT IB2018/053707 de 24/05/2018  
(87) WO 2019/002977 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 026526-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/05/2018  
(30) 13/07/2017 CN PCT/CN2017/092754; 02/08/2017 EP 17184567.0  
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K  
8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)  
(54) MATERIAL COMPÓSITO, COMPOSIÇÃO DE CUIDADO ORAL, USO DE  
UM MATERIAL COMPÓSITO, MÉTODO PARA CLAREAR DENTES E  
PROCESSO PARA PREPARAR UM MATERIAL COMPÓSITO  
(71) UNILEVER NV (NL)  
(72) SUDIPTA GHOSH DASTIDAR; QINGHONG HU; PRAVEEN KUMAR;  
BHARATH PALANISAMY; ARINDAM ROY  
(85) 13/12/2019  
(86) PCT EP2018/063887 de 28/05/2018  
(87) WO 2019/011512 de 17/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2019 026755-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/05/2018 (30) 28/06/2017 US 15/635,549 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS COM GARRAS ABERTA E FECHÁVEL E MEMBRO DE DISPARO AXIALMENTE MÓVEL QUE ESTÁ INICIALMENTE ESTACIONADO EM ESTREITA PROXIMIDADE COM AS GARRAS ANTES DO DISPARO (71) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; GREGORY J. BAKOS; JASON L. HARRIS (85) 16/12/2019 (86) PCT IB2018/053915 de 31/05/2018 (87) WO 2019/002983 de 03/01/2019
<b>(21) BR 11 2019 027282-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/06/2017 (51) C12N 5/0793 (2010.01) (54) MÉTODO PARA INDUZIR A DIFERENCIAÇÃO EM CÉLULAS NEURONAIS SENSORIAIS PERIFÉRICAS E MÉTODO DE TRIAGEM DE UM AGENTE BIOLÓGICO IN VITRO (71) L'OREAL (FR) (72) RODRIGO DE VECCHI; LIONEL BRETON; STEVENS KASTRUP REHEN; MARILIA ZALUAR (85) 19/12/2019 (86) PCT BR2017/050157 de 20/06/2017 (87) WO 2018/232476 de 27/12/2018
<b>(21) BR 11 2019 027286-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/06/2018 (30) 20/06/2017 US 62/522,473 (51) A61K 31/4045 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE DISSOLUÇÃO ORAL DE MELATONINA COM AGENTE ACIDIFICANTE QUE TORNA MELATONINA SOLÚVEL EM SALIVA (71) PHYSICIAN'S SEAL, LLC (US) (72) SYED M. SHAH; DANIEL HASSAN; FRED HASSAN; PATRICK CORSINO (85) 19/12/2019 (86) PCT US2018/037698 de 15/06/2018 (87) WO 2018/236678 de 27/12/2018
<b>(21) BR 11 2019 027287-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/06/2018 (30) 27/06/2017 US 15/634,076 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) DISPOSIÇÕES DE BOLSO DE FORMAÇÃO DE GRAMPOS

---

(71) ETHICON LLC (US)  
(72) GREGORY J. BAKOS; FREDERICK E. SHELTON IV  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT IB2018/054401 de 14/06/2018  
(87) WO 2019/003035 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027288-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 21/06/2018  
(30) 22/06/2017 NO 20171020  
(51) B60C 23/04 (2006.01)  
(54) CONJUNTO DE SENSOR DE SAÚDE.  
(71) EL-WATCH AS (NO)  
(72) TOR ÖISTEIN SKJERMO; HÄKON BOLME  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT NO2018/050167 de 21/06/2018  
(87) WO 2018/236224 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027290-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/06/2018  
(30) 20/06/2017 FR 1755598  
(51) F01D 25/36 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01), F04D 29/64 (2006.01)  
(54) SISTEMA ROTACIONAL DE ROTOR DE TURBOMÁQUINA E ROTOR DE TURBOMÁQUINA  
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)  
(72) ERIC MONSARRAT; LUDOVIC BENOIT  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT FR2018/051463 de 19/06/2018  
(87) WO 2018/234681 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027292-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 22/06/2018  
(30) 23/06/2017 CN 201710488401.X; 11/06/2018 CN 201810596587.5  
(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 311/16 (2006.01), A61K 31/37 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)  
(54) COMPOSTO CÍCLICO SEMELHANTE A CUMARINA COMO INIBIDOR DE MEK E USO DO MESMO  
(71) CSTONE PHARMACEUTICALS (KY) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (SUZHOU) CO., LTD. (CN) ; CSTONE PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)  
(72) QINGHUA MAO; CHENGDE WU; YONG HUANG; ZHEN GONG; JIAN LI; SHUHUI CHEN  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT CN2018/092457 de 22/06/2018

---

(87) WO 2018/233696 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027294-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/06/2018  
(30) 30/06/2017 FI 20175631  
(51) C07C 227/08 (2006.01), C07C 227/16 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01),  
C07C 229/12 (2006.01), C07C 229/24 (2006.01)  
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE MISTURA DE AGENTES  
QUELANTES, MISTURA DE AGENTES QUELANTES E MÉTODOS DE USO  
(71) KEMIRA OYJ (FI)  
(72) REIJO AKSELA; JONAS KONN; ANNA-MAIJA PERANDER; ANNA  
HAARALA; RIITTA ILMONIEMI; HANNA HOFFREN  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT FI2018/050504 de 27/06/2018  
(87) WO 2019/002684 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027295-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 05/02/2018  
(51) H04W 24/08 (2009.01)  
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE QUALIDADE DE ENLACE E DISPOSITIVO  
TERMINAL  
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
(CN)  
(72) ZHIHUA SHI; WENHONG CHEN; ZHI ZHANG  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT CN2018/075299 de 05/02/2018  
(87) WO 2019/148496 de 08/08/2019

---

**(21) BR 11 2019 027296-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/10/2018  
(30) 31/10/2017 US 62/579,262  
(51) G01N 29/07 (2006.01), G01N 29/26 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETERMINAR A ELASTICIDADE DE  
SÓLIDOS MOLES  
(71) UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA (UY)  
(72) NICOLÁS BENECH; GUSTAVO GRINSPAN; SOFÍA AGUIAR; CARLOS  
NEGREIRA  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT BR2018/050395 de 30/10/2018  
(87) WO 2019/084646 de 09/05/2019

---

**(21) BR 11 2019 027298-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/10/2017

---

(51) H04W 28/18 (2009.01)  
 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE SINAL E DISPOSITIVO DE REDE  
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
 (CN)  
 (72) ZHIHUA SHI; WENHONG CHEN; ZHI ZHANG  
 (85) 19/12/2019  
 (86) PCT CN2017/108419 de 30/10/2017  
 (87) WO 2019/084733 de 09/05/2019

---

**(21) BR 11 2019 027300-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/06/2017  
 (51) B65B 3/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA O ENCHIMENTO EM EXCESSO DE  
 RECIPIENTES DE FÁRMACO  
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
 (72) DANIEL B. DIX; DOUGLAS KAMEN; KENNETH S. GRAHAM  
 (85) 19/12/2019  
 (86) PCT US2017/040011 de 29/06/2017  
 (87) WO 2019/005072 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027302-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 08/09/2017  
 (30) 11/08/2017 CN PCT/CN2017/097028  
 (51) H04W 72/04 (2009.01)  
 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL  
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
 (CN)  
 (72) ZHI ZHANG; WENHONG CHEN  
 (85) 19/12/2019  
 (86) PCT CN2017/101139 de 08/09/2017  
 (87) WO 2019/028962 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2019 027303-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 24/07/2017  
 (51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 16/10 (2009.01)  
 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS E, DISPOSITIVO TERMINAL  
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
 (CN)  
 (72) HAI TANG  
 (85) 19/12/2019  
 (86) PCT CN2017/094174 de 24/07/2017  
 (87) WO 2019/018991 de 31/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2019 027304-2 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/06/2018 (30) 21/06/2017 SE 1750799-7 (51) B01D 3/26 (2006.01), B01D 3/38 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), C09F 3/02 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), F28B 1/02 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DE COMPONENTES COM DIFERENTE VOLATILIDADE, E, USINA PARA PRODUZIR POLPA DE CELULOSE QUÍMICA OU SEMIQUÍMICA (71) ROSENBLAD DESIGN AKTIEBOLAG (SE) (72) STIG SÄLLSTRÖM (85) 19/12/2019 (86) PCT SE2018/050669 de 20/06/2018 (87) WO 2018/236282 de 27/12/2018
<b>(21) BR 11 2019 027307-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2017 (51) B21B 37/76 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A TEMPERATURA DE UMA TIRA DE METAL, MÉTODO PARA CONTROLAR UM APARELHO DE RESFRIAMENTO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE DETERMINAÇÃO, APARELHO DE CONTROLE E INSTALAÇÃO DE LAMINAÇÃO A QUENTE (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) RONAN JACOLOT; DIDIER HUIN; CHRISTIAN MORETTO; DANIELE CORSELLO (85) 19/12/2019 (86) PCT IB2017/053804 de 26/06/2017 (87) WO 2019/002910 de 03/01/2019
<b>(21) BR 11 2019 027309-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/06/2018 (30) 19/06/2017 CN 201710467348.5 (51) H04B 5/04 (2006.01) (54) PAGINAÇÃO EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO FORMADO POR FEIXE (71) MEDIATEK SINGAPORE PTE. LTD. (SG) (72) TAO CHEN; PEI-KAI LIAO; CHIEN-HWA HWANG; MIN WU; JIANWEI ZHANG (85) 19/12/2019 (86) PCT CN2018/091761 de 19/06/2018 (87) WO 2018/233587 de 27/12/2018
<b>(21) BR 11 2019 027310-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/06/2018

---

(30) 23/06/2017 US 62/524,409  
 (51) F16H 37/12 (2006.01), F16H 21/36 (2006.01)  
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A CONVERSÃO DE MOVIMENTO DE ROTAÇÃO EM MOVIMENTO LINEAR  
 (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)  
 (72) DONALD HAULSEE  
 (85) 19/12/2019  
 (86) PCT US2018/039094 de 22/06/2018  
 (87) WO 2018/237321 de 27/12/2018

**(21) BR 11 2019 027312-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 19/06/2018  
 (30) 19/06/2017 US 62/521,912; 14/06/2018 US 62/685,174  
 (51) F02M 25/08 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS DE CONTROLE DE EMISSÃO DE VAPOR DE COMBUSTÍVEL EVAPORATIVO  
 (71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)  
 (72) TIMOTHY M. BYRNE; LAURENCE H. HILTZIK; MARTA LEON GARCIA; CAMERON I. THOMSON  
 (85) 19/12/2019  
 (86) PCT US2018/038370 de 19/06/2018  
 (87) WO 2018/236935 de 27/12/2018

**(21) BR 11 2019 027313-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 21/06/2018  
 (30) 21/06/2017 AU 2017902385  
 (51) C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS PARA REPROGRAMAR UMA CÉLULA FONTE E UM CONDRÓCITO, PARA GERAR UMA CÉLULA, PARA PREVENIR A DESDIFERENCIAÇÃO DE UMA CULTURA DE CÉLULA DECONDROCITO, PARA TRATAR OSTEOARTRITE OU OUTRA CONDIÇÃO DISTINGUIDA PELA DEGENERAÇÃO DE TECIDO CARTILAGINOSO E PARA IDENTIFICAR UM AGENTE ÚTIL PARA PROMOVER A CONVERSÃO DE UM TIPO DE CÉLULA FONTE EM UM TIPO DE CÉLULA DE CONDRÓCITO, CÉLULA, POPULAÇÃO DE CÉLULAS, USOS DE UM OU MAIS COMPOSTOS E DE UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS, UM OU MAIS DE ÁCIDO [4-[(5,6,7,8-TETRA-HIDRO-5,5,8,8-TETRAMETIL-2-NAFTALENIL)CARBOXAMIDO]BENZOICO (AM580), ÁCIDO RETINOICO TODO TRANS, ÁCIDO RETINOICO 9-CIS, BETAESTRADIOL, CALCITRIOL, CIGLITAZONA, CARTOGENINA, CLORETO DE LÍTIO, MELATONINA, CLORIDRETO DE RHOSIN, LEUCOVORINA, VORINOSTAT E FORSCOLINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT PARA USO EM UM MÉTODO, E, PROCESSOS PARA REPROGRAMAR UMA CÉLULA FONTE, PARA GERAR UMA CÉLULA E PARA PREVENIR A DESDIFERENCIAÇÃO DE UMA CULTURA DE CÉLULA DE

---

CONDRÓCITO  
(71) MOGRIFY LIMITED (GB)  
(72) WAEL KAFIENAH; JULIAN GOUGH  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT AU2018/050617 de 21/06/2018  
(87) WO 2018/232459 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027315-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/06/2018  
(30) 20/06/2017 FR 1755618; 27/10/2017 FR 1760122  
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01)  
(54) CONJUNTO E SISTEMA PARA RESTAURAÇÃO DENTÁRIA  
(71) EUROTEKNIKA (FR)  
(72) BENJAMIN CALVAT; LOÏS CONSTANT; BENJAMIN PEYROT;; THÉO  
LEGER; CÉDRIC LANCIEUX  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT EP2018/066133 de 18/06/2018  
(87) WO 2018/234247 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027316-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 17/05/2018  
(30) 26/06/2017 BE 2017/5449  
(51) F16C 27/00 (2006.01), F16C 27/04 (2006.01), F16C 27/02 (2006.01), F16C  
19/04 (2006.01), F16C 19/24 (2006.01), F16C 33/58 (2006.01)  
(54) ELEMENTO AMORTECEDOR DE MANCAL, MANCAL E ELEMENTO  
COMPRESSOR DOTADO DE TAL ELEMENTO AMORTECEDOR DE MANCAL  
E MÉTODO PARA FABRICAR TAL ELEMENTO AMORTECEDOR DE MANCAL  
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)  
(72) BJORN VERRELST; HANS MEEUS; GUIDO JAN BAL; KOEN LEA F.  
PEETERS  
(85) 19/12/2019  
(86) PCT IB2018/053464 de 17/05/2018  
(87) WO 2019/002959 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027429-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/03/2018  
(30) 30/06/2017 CN 201710524972.4  
(51) E01B 25/12 (2006.01)  
(54) COMUTADOR E SISTEMA FERROVIÁRIO DO TIPO PARA MONTAR  
SOBRE TRILHOS  
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)  
(72) HAO ZENG; RURU NIU; YANYUN WANG  
(85) 20/12/2019  
(86) PCT CN2018/081265 de 30/03/2018

---

(87) WO 2019/001058 de 03/01/2019  
Exigência cumprida protocolo 870200084832.

---

**(21) BR 11 2019 027521-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/06/2018  
(30) 20/06/2017 US 62/522,458; 20/06/2017 US 62/522,464; 20/06/2017 US 62/522,469; 20/06/2017 US 62/522,466  
(51) A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/14 (2006.01), A61F 5/34 (2006.01)  
(54) SISTEMAS DEPENDENTES DE TAXA PARA CALÇADOS  
(71) HICKIES INC. (US)  
(72) KYLE SOLA; GASTON FRYDLEWSKI; MICHAEL STESZYN; JOSEPH MCMILLAN; PETER VALOIS; PETER RUEEGGER  
(85) 20/12/2019  
(86) PCT US2018/038591 de 20/06/2018  
(87) WO 2018/237071 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027531-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 22/06/2018  
(30) 22/06/2017 US 62/523,528  
(51) G06F 7/38 (2006.01)  
(54) PROCESSADORES DE ALTO RENDIMENTO  
(71) ICAT LLC (US)  
(72) ROBERT D. CATILLER; DANIEL ROIG; GNANASHANMUGAM ELUMALAI  
(85) 20/12/2019  
(86) PCT US2018/039167 de 22/06/2018  
(87) WO 2018/237361 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027558-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 22/06/2018  
(30) 22/06/2017 US 62/523,458; 07/07/2017 US 62/529,515; 25/08/2017 US 62/550,307; 25/08/2017 US 62/550,325; 07/12/2017 US 62/596,054; 29/03/2018 US 62/649,631; 03/05/2018 TW 107115136; 03/05/2018 IB PCT/IB2018/053096; 03/05/2018 US 15/970,542  
(51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)  
(54) ANTICORPOS DE LIGAÇÃO À IL-1BETA PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCER  
(71) NOVARTIS AG (CH)  
(72) MONICA LIGUEROS-SAYLAN; PATRICE MATCHABA; TOM THUREN; PAUL RIDKER; PETER LIBBY; PENELOPE OTTEWELL; YANG YI LAU; MARGARET DUGAN  
(85) 20/12/2019  
(86) PCT IB2018/054637 de 22/06/2018  
(87) WO 2018/235056 de 27/12/2018

---

<b>(21) BR 11 2019 027589-4 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2017 (30) 23/06/2017 US 15/631137 (51) B02C 23/08 (2006.01), B03D 1/00 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 13/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 19/00 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01), C22B 34/12 (2006.01) (54) PROCESSO INTEGRADO PARA RECUPERAR METAIS VALIOSOS A PARTIR DE SULFETO DE MINÉRIO. (71) ANGLO AMERICAN SERVICES (UK) LTD (GB) (72) ANTHONY OWEN FILMER; DANIEL JOHN ALEXANDER (85) 20/12/2019 (86) PCT IB2017/053963 de 30/06/2017 (87) WO 2018/234855 de 27/12/2018</p>
<b>(21) BR 11 2019 027591-6 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2018 (30) 30/06/2017 US 62/527,481 (51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 189/00 (2006.01) (54) REVESTIMENTO PARA CONVERSÃO DE FORMALDEÍDO EM DIÓXIDO DE CARBONO, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO LÍQUIDA, MÉTODOS PARA FORMAR UM REVESTIMENTO E CONVERTER FORMALDEÍDO ATMOSFÉRICO EM DIÓXIDO DE CARBONO, E, ÁLCOOL/ALDEÍDO OXIDASE. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) ; GEORGIA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) JOHN ANDERSON ROPER, III; SUDHAKAR BALIJEPALLI; PAUL DOLL; ANDREAS S. BOMMARIUS; CHRISTOPHER W. JONES; CHRISTOPHER R. MURDOCK; JOHN M. ROBBINS; AKIHIRO NOMURA; BETTINA R. BOMMARIUS; ADAM HOLEWINSKI; GIOVANI GADDA (85) 20/12/2019 (86) PCT US2018/040229 de 29/06/2018 (87) WO 2019/006263 de 03/01/2019</p>
<b>(21) BR 11 2019 027596-7 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/01/2019 (30) 08/01/2018 US 62/614,934; 08/01/2018 US 62/614,930; 12/04/2018 NL 2020758 (51) G01N 21/64 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C40B 30/04 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01), C40B 50/14 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CHAMADA DE BASE (71) ILLUMINA, INC. (US)</p>

---

---

(72) DIETRICH DEHLINGER; ALI AGAH; TRACY HELEN FUNG; EMRAH KOSTEM; CRAIG HETHERINGTON

(85) 20/12/2019

(86) PCT US2019/012559 de 07/01/2019

(87) WO 2019/136388 de 11/07/2019

---

**(21) BR 11 2019 027609-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/10/2018

(30) 16/10/2017 US 62/573,125; 16/10/2017 US 62/573,131; 16/10/2017 US 62/573,135; 31/08/2018 US 62/726,158

(51) G02F 1/1503 (2019.01), G07D 11/18 (2019.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM REDE NEURAL DE TREINAMENTO DE UM DETECTOR DE SÍTIO DE SPLICE QUE IDENTIFICA SÍTIOS DE SPLICE EM SEQUÊNCIAS GENÔMICAS, PREVISOR DE SÍTIO DE SPLICE TREINADO E SISTEMA

(71) ILLUMINA, INC. (US)

(72) KISHORE JAGANATHAN; KAI-HOW FARH; SOFIA KYRIAZOPOULOU PANAGIOTOPOULOU; JEREMY FRANCIS MCRAE

(85) 20/12/2019

(86) PCT US2018/055915 de 15/10/2018

(87) WO 2019/079198 de 25/04/2019

---

**(21) BR 11 2019 027647-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/06/2018

(30) 21/06/2017 CN 201710477076.7

(51) H04L 12/40 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS DE REDE DE TREM BASEADO EM CANOPEN, SISTEMA E APARELHO DO MESMO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) JUNSHENG MO; WENXIAO ZENG

(85) 23/12/2019

(86) PCT CN2018/092050 de 20/06/2018

(87) WO 2018/233645 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027650-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/06/2018

(30) 21/06/2017 CN 201710475925.5

(51) H04L 12/40 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSIÇÃO DE PORTA DE COMUNICAÇÃO DE TRANSMISSÃO DE DADOS COM BASE EM CANOPEN, SISTEMA E APARELHOS PARA O MESMO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) XIAOHUI ZHAN; WENXIAO ZENG; LONG ZHAO

(85) 23/12/2019

---

(86) PCT CN2018/092049 de 20/06/2018

(87) WO 2018/233644 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027654-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/06/2018

(30) 21/06/2017 CN 201710478215.8

(51) H04L 12/40 (2006.01)

(54) NÓ DE REDE DE TREM E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE NÓ DE REDE DE TREM COM BASE EM CANOPEN

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) JUNSHENG MO; WENXIAO ZENG

(85) 23/12/2019

(86) PCT CN2018/092047 de 20/06/2018

(87) WO 2018/233642 de 27/12/2018

---

**(21) BR 11 2019 027898-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/06/2018

(30) 27/06/2017 US 62/525,380; 27/06/2017 US 62/525,301; 27/06/2017 US 62/525,305; 15/11/2017 US 62/586,675

(51) B01J 21/00 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01)

(54) CÉLULA DE REATOR FOTOCATALÍTICO, E MÉTODO DE TRANSFORMAÇÃO

(71) SYZYGY PLASMONICS INC. (US)

(72) SUMAN KHATIWADA; TREVOR WILLIAM BEST

(85) 26/12/2019

(86) PCT US2018/039470 de 26/06/2018

(87) WO 2019/005777 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027900-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/06/2018

(30) 28/06/2017 EP 17178431.7

(51) A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS

(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; RENAUD BEAUDEGNIES; MARTIN POULIOT; ANDRÉ JEANGUENAT; ULRICH JOHANNES HAAS

(85) 26/12/2019

(86) PCT EP2018/066825 de 22/06/2018

(87) WO 2019/002151 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027904-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 15/03/2018  
(30) 30/06/2017 US 62/527.945  
(51) A47J 43/07 (2006.01), B01F 7/16 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01), F16P 3/08 (2006.01)  
(54) MISTURADOR COM MECANISMOS DE SEGURANÇA  
(71) CAPBRAN HOLDINGS, LLC (US)  
(72) COLIN SAPIRE  
(85) 26/12/2019  
(86) PCT US2018/022620 de 15/03/2018  
(87) WO 2019/005231 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027909-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/05/2018  
(30) 26/06/2017 US 62/524,836; 08/05/2018 US 15/973,877  
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), F04B 41/06 (2006.01)  
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA GERAÇÃO DE NÚMERO DE METANO  
(71) MUSTANG SAMPLING, LLC (US)  
(72) RICHARD L. CLINE  
(85) 26/12/2019  
(86) PCT US2018/034408 de 24/05/2018  
(87) WO 2019/005356 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027916-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/06/2018  
(30) 29/06/2017 IT 102017000073146  
(51) B65D 85/804 (2006.01)  
(54) CÁPSULA DE DOSE ÚNICA PARA PRODUTOS SEMILÍQUIDOS OU EM PÓ  
(71) RDL S.R.L. (IT)  
(72) ALBERTO ZAPPOLI; ROBERTO DEMONTIS  
(85) 26/12/2019  
(86) PCT IB2018/054757 de 27/06/2018  
(87) WO 2019/003139 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027918-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 29/06/2018  
(30) 30/06/2017 US 62/527,182  
(51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01)  
(54) MICRO-ORGANISMOS MANIPULADOS PARA O USO POTENCIALIZADO DE OLIGOSSACARÍDEOS  
(71) ZIMITECH, INC. (US)  
(72) KULIKA CHOMVONG; JAMES HARRISON DOUDNA CATE; YONG-SU JIN

---

(85) 26/12/2019  
(86) PCT US2018/040351 de 29/06/2018  
(87) WO 2019/006341 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027919-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 29/06/2018  
(30) 30/06/2017 US 62/527,442; 10/11/2017 US 62/584,270  
(51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01)  
(54) MICRO-ORGANISMO COM NÚMERO DE CÓPIAS ESTABILIZADO DE SEQUÊNCIA DE DNA FUNCIONAL E MÉTODOS ASSOCIADOS  
(71) PTT GLOBAL CHEMICAL PUBLIC COMPANY LIMITED (TH)  
(72) R. ROGERS YOCUM; TAMMY GRABAR; THERON HERMANN;  
CHRISTOPHER JOSEPH MARTIN; RYAN SILLERS; XIAOHUI YU; XIAOMEI ZHOU  
(85) 26/12/2019  
(86) PCT US2018/040312 de 29/06/2018  
(87) WO 2019/006312 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027920-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/06/2018  
(30) 29/06/2017 US 62/526,546  
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)  
(54) DOBRADIÇAS INCORPORADAS DE PLÁSTICO COM POLÍMERO COMPÓSITO EM BLOCO  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) YIJIAN LIN; YUSHAN HU; TODD A. HOGAN; COLIN LI PI SHAN; KERAN LU; MRIDULA KAPUR  
(85) 26/12/2019  
(86) PCT US2018/039319 de 25/06/2018  
(87) WO 2019/005681 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027921-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/06/2018  
(30) 26/06/2017 US 62/524.898; 25/06/2018 US 16/017.637  
(51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 50/02 (2012.01)  
(54) PLATAFORMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLAR ATIVOS AGRÍCOLAS  
(71) ACUITUS AG, INC. (US)  
(72) CHRISTOPHER HUNSAKER,; KENDAL HUNSAKER; DANIEL PIQUET;  
JAY SRINIVASAN; DANIEL BIGELOW,; BROCK MITCHELL  
(85) 26/12/2019  
(86) PCT US2018/039419 de 26/06/2018  
(87) WO 2019/005742 de 03/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2019 027923-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/06/2018 (30) 28/06/2017 US 62/526,028 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINÉRGICA, MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE MICRORGANISMOS EM UM MEIO AQUOSO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM BIOFILME. (71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, INC. (US) (72) GEERT VAN DER KRAAN; NADINE SCHILLE; IMKE WIDERA (85) 26/12/2019 (86) PCT US2018/036231 de 06/06/2018 (87) WO 2019/005438 de 03/01/2019
<b>(21) BR 11 2019 027947-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/06/2018 (30) 30/06/2017 GB 1710499.3 (51) B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/364 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/378 (2014.01), B42D 25/23 (2014.01), B42D 25/24 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/425 (2014.01) (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, MÉTODO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, ARTIGO DE SEGURANÇA E DOCUMENTO DE SEGURANÇA (71) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB) (72) JOHN GODFREY; REBECCA LOCKE (85) 26/12/2019 (86) PCT GB2018/051794 de 27/06/2018 (87) WO 2019/002855 de 03/01/2019
<b>(21) BR 11 2019 027949-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2018 (30) 30/06/2017 KR 10-2017-0083438 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01), C07C 319/08 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO QUE COMPREENDE ATIVIDADE DE O-SUCCINIL, POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA O POLIPEPTÍDEO, MICRO-ORGANISMO DE PRODUÇÃO DE O-SUCCINIL, MÉTODO PARA PRODUZIR O-SUCCINIL E L-METIONINA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JIHYUN SHIM; KYUNGRIM KIM; HYUN AH KIM; YONG UK SHIN; PETER LEE (85) 26/12/2019 (86) PCT KR2018/007408 de 29/06/2018

---

(87) WO 2019/004779 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027956-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/07/2018  
(30) 06/07/2017 EP 17180040.2  
(51) A47J 43/046 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)  
(72) SAMUEL JR. AGUSTIN CUARESMA; MAARTEN CORNELIS JACOB DE HOOG  
(85) 27/12/2019  
(86) PCT EP2018/067863 de 03/07/2018  
(87) WO 2019/007920 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 027958-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 21/06/2018  
(30) 05/07/2017 JP 2017-131854  
(51) G10K 15/02 (2006.01), G10L 19/00 (2013.01), G11B 20/10 (2006.01), H03M 3/02 (2006.01)  
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL, E, PROGRAMA.  
(71) SONY CORPORATION (JP)  
(72) TAKAO FUKUI  
(85) 27/12/2019  
(86) PCT JP2018/023554 de 21/06/2018  
(87) WO 2019/009082 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 028149-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/06/2018  
(30) 29/06/2017 US 62/526,835  
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)  
(54) ANTICORPOS QUÍMICOS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS DE DEPOSIÇÃO AMILÓIDE  
(71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)  
(72) TARRAN JONES; ALISON LEVY; SIOBHAN O'BRIEN  
(85) 27/12/2019  
(86) PCT US2018/039905 de 28/06/2018  
(87) WO 2019/006062 de 03/01/2019

---

**(21) BR 11 2019 028295-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/07/2018

---

(30) 04/07/2017 KR 10-2017-0084805; 11/12/2017 US 62/597,226  
(51) C07H 15/203 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07C 305/24 (2006.01),  
C01B 33/00 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P  
35/00 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS QUE COMPREENDEM LIGANTE CLIVÁVEL E USOS DOS  
MESMOS  
(71) INTOCELL, INC. (KR)  
(72) TAEKYO PARK; SUNG HO WOO; SUNYOUNG KIM; SUHO PARK;  
JONGUN CHO; DOOHWAN JUNG; DONGHOON SEO; JAEHO LEE;  
SANGKWANG LEE; SANGHYEON YUN; HYANG SOOK LEE; OKKU PARK;  
BEOMSEOK SEO  
(85) 30/12/2019  
(86) PCT IB2018/000847 de 03/07/2018  
(87) WO 2019/008441 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000002-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 05/07/2018  
(30) 05/07/2017 GB 1710818.4  
(51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/34 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01)  
(54) GERENCIAMENTO DE BATERIA  
(71) OXIS ENERGY LIMITED (GB)  
(72) CHRISTOPHER HALE  
(85) 02/01/2020  
(86) PCT GB2018/051896 de 05/07/2018  
(87) WO 2019/008367 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000003-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 05/07/2018  
(51) H01H 3/28 (2006.01), H01H 23/28 (2006.01), H01H 50/32 (2006.01)  
(54) INTERRUPTOR MECÂNICO E PROCESSO PARA CONTROLE DE UM  
INTERRUPTOR  
(71) BERKER GMBH & CO. KG (DE)  
(72) GRUSZENINKS, JOHANN; ENGELS, MARTIN; FA, CHRISTIAN  
(85) 02/01/2020  
(86) PCT EP2018/068203 de 05/07/2018  
(87) WO 2019/011768 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000004-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 04/07/2018  
(30) 05/07/2017 FR 17/70715  
(51) B65H 75/36 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE ENROLAMENTO DE UM TUBO FLEXÍVEL  
(71) PATRICE KANDIN (FR)  
(72) PATRICE KANDIN

---

(85) 02/01/2020  
(86) PCT FR2018/000189 de 04/07/2018  
(87) WO 2019/008240 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000005-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/06/2018  
(30) 10/07/2017 JP 2017-134382  
(51) G01N 27/80 (2006.01)  
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE AVALIAÇÃO DE PROPRIEDADE DE SUPERFÍCIE.  
(71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)  
(72) YOSHIYASU MAKINO  
(85) 02/01/2020  
(86) PCT JP2018/024356 de 27/06/2018  
(87) WO 2019/012991 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000006-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 02/07/2018  
(30) 03/07/2017 RS P-2015/0673  
(51) A01D 46/28 (2006.01)  
(54) ALMOFADAS PNEUMÁTICAS PARA RECEPÇÃO SUAVE DE FRUTAS COLHIDAS EM DISPOSITIVOS DE COLHEITA MECANIZADOS  
(71) MOMCILO KOKANOVIC (RS)  
(72) MOMCILO KOKANOVIC  
(85) 02/01/2020  
(86) PCT RS2018/000008 de 02/07/2018  
(87) WO 2019/009746 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000007-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/07/2017  
(51) H04L 1/16 (2006.01)  
(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES DE CONFIRMAÇÃO DE RETROALIMENTAÇÃO  
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)  
(72) YANAN LIN  
(85) 02/01/2020  
(86) PCT CN2017/093015 de 14/07/2017  
(87) WO 2019/010705 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000008-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/06/2018  
(30) 10/07/2017 US 62/530,824; 27/06/2018 US 16/020,248

---

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01)

(54) GERAÇÃO DE SEQUÊNCIA DE SINAL DE REFERÊNCIA DE DESMODULAÇÃO (DMRS) E MAPEAMENTO DE RECURSO PARA TRANSMISSÕES DE CANAL DE DIFUSÃO FÍSICO (PBCH)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) WOOSEOK NAM; TAO LUO; XIAO FENG WANG; SONY AKKARAKARAN; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON; SUMEETH NAGARAJA; KAUSHIK CHAKRABORTY; SHENGBO CHEN

(85) 02/01/2020

(86) PCT US2018/039977 de 28/06/2018

(87) WO 2019/013986 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000010-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/07/2018

(30) 06/07/2017 EP 17180010.5

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS SUBSTITUÍDOS DE AZAINDOLINA COMO INIBIDORES DE NIK

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(72) GEORGE HYND; CALUM MACLEOD; SAMUEL EDWARD MANN; JANUSZ JOZEF KULAGOWSKI; IAN STANSFIELD; OLIVIER ALEXIS GEORGES QUEROLLE; VIRGINIE SOPHIE PONCELET; GERHARD MAX GROSS; EDGAR JACOBY; LIEVEN MEERPOEL

(85) 02/01/2020

(86) PCT EP2018/068048 de 04/07/2018

(87) WO 2019/008011 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000011-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/07/2018

(30) 11/07/2017 JP 2017-135666; 06/03/2018 JP 2018-039184

(51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)

(54) CÁPSULA DURA ENTÉRICA

(71) QUALICAPS CO., LTD. (JP)

(72) YOSHIRO OSAKI; MAKOTO ASO; TOSHIMITSU USUI; MAMORU HONDA

(85) 02/01/2020

(86) PCT JP2018/026216 de 11/07/2018

(87) WO 2019/013260 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000012-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/05/2018

(30) 10/07/2017 US 15/645,188  
 (51) H01L 29/08 (2006.01), H01L 29/66 (2006.01), H01L 29/778 (2006.01),  
 H01L 29/205 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVOS DE TRANSISTOR DE EFEITO DE CAMPO DE  
 SEMICONDUTOR COMPOSTO DE ALTA POTÊNCIA COM DRENO DE BAIXA  
 DOPAGEM  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) BIN YANG; XIA LI; GENGMING TAO; PERIANNAN CHIDAMBARAM  
 (85) 02/01/2020  
 (86) PCT US2018/034155 de 23/05/2018  
 (87) WO 2019/013873 de 17/01/2019

**(21) BR 11 2020 000013-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/07/2018  
 (30) 06/07/2017 NO 20171119  
 (51) E21B 23/14 (2006.01), E21B 4/18 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), F16H  
 1/28 (2006.01), F16H 3/42 (2006.01)  
 (54) FERRAMENTA DE PUXAMENTO PARA USO EM UM FURO DE POÇO  
 OU TUBULAÇÃO E UM MÓDULO DE PROPULSÃO DE UMA FERRAMENTA  
 DE PUXAMENTO  
 (71) WELL CONVEYOR AS (NO)  
 (72) KENNETH FUGLESTAD  
 (85) 02/01/2020  
 (86) PCT NO2018/050176 de 04/07/2018  
 (87) WO 2019/009734 de 10/01/2019

**(21) BR 11 2020 000014-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/07/2018  
 (30) 14/07/2017 DE 10 2017 115 951.7  
 (51) B23B 29/32 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO DE TROCA DE FERRAMENTA, MÁQUINA-FERRAMENTA  
 COM TAL DISPOSITIVO DE TROCA DE FERRAMENTA E RESPECTIVO  
 MÉTODO  
 (71) J.G. WEISSER SÖHNE GMBH & CO. KG (DE)  
 (72) FLORIAN FEHRENBACHER; THORSTEN RETTICH; REINER JÖRG  
 (85) 02/01/2020  
 (86) PCT EP2018/068991 de 12/07/2018  
 (87) WO 2019/012059 de 17/01/2019

**(21) BR 11 2020 000015-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/07/2018  
 (30) 10/07/2017 US 62/530,761; 09/07/2018 US 16/030,387  
 (51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/262  
 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)

(54) PROCESSAMENTO DE MÍDIA DE DADOS USANDO UM DESCRITOR GENÉRICO PARA CAIXAS DE FORMATO DE ARQUIVO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) THOMAS STOCKHAMMER; YE-KUI WANG

(85) 02/01/2020

(86) PCT US2018/041423 de 10/07/2018

(87) WO 2019/014210 de 17/01/2019

**(21) BR 11 2020 000016-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/07/2017

(51) H02G 3/12 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09), H01H 21/04 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO ELÉTRICO E MÓDULO FUNCIONAL ADICIONAL ASSOCIADO

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

(72) KRAEMER, JACQUES; NOEL, PASCAL

(85) 02/01/2020

(86) PCT EP2017/067255 de 10/07/2017

(87) WO 2019/011403 de 17/01/2019

**(21) BR 11 2020 000018-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/08/2018

(30) 18/08/2017 JP 2017-157833; 28/02/2018 JP 2018-034373

(51) C07D 401/14 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE 3-PIRIDIL OXIANILIDA E SEU USO

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(72) TOSHIYUKI KIJI

(85) 02/01/2020

(86) PCT JP2018/030460 de 17/08/2018

(87) WO 2019/035477 de 21/02/2019

**(21) BR 11 2020 000019-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2018

(30) 05/07/2017 DE 10 2017 211 435.5

(51) B01F 1/00 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 51/573 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA DISSOLUÇÃO CONTÍNUA DE UM SÓLIDO EM UM MEIO DE REAÇÃO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) DIRK BRÖLL; THORSTEN NOLL

(85) 02/01/2020

(86) PCT EP2018/067357 de 28/06/2018

(87) WO 2019/007786 de 10/01/2019

**(21) BR 11 2020 000021-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 03/07/2018  
(30) 03/07/2017 US 62/528,204  
(51) A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES DE ESTATINA E MÉTODOS PARA USO NO TRATAMENTO DE SINUCLEINOPATIAS  
(71) CHASE THERAPEUTICS CORPORATION (US)  
(72) THOMAS N. CHASE; KATHLEEN E. CLARENCE-SMITH  
(85) 02/01/2020  
(86) PCT US2018/040665 de 03/07/2018  
(87) WO 2019/010146 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000035-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/06/2018  
(30) 06/07/2017 EP 17180071.7  
(51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES TÓPICAS  
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)  
(72) CHRISTINE MENDROK-EDINGER; SEBASTIEN MONGIAT; THOMAS RUDOLPH  
(85) 02/01/2020  
(86) PCT EP2018/067371 de 28/06/2018  
(87) WO 2019/007792 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000036-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/07/2018  
(30) 27/09/2017 JP 2017-185633  
(51) B62J 99/00 (2020.01), B62K 19/30 (2006.01)  
(54) ESTRUTURA PARA PARTE DIANTEIRA DE VEÍCULO PARA MONTAR  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)  
(72) TSUYOSHI TSUDA; MASAHIRO KANESHIGE; YUTA SUZUKI  
(85) 02/01/2020  
(86) PCT JP2018/028718 de 31/07/2018  
(87) WO 2019/064902 de 04/04/2019

---

**(21) BR 11 2020 000037-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 05/07/2018  
(30) 07/07/2017 FR 1756425  
(51) B29C 70/48 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01)  
(54) PROCESSO E FERRAMENTA DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA POR INJEÇÃO DE RESINA EM UMA PRÉ-FORMA FEITA DE FIBRAS TECIDAS  
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

---

(72) ROMAIN PLANTE; SYLVAIN CORRADINI; MARC-EMMANUEL JEAN  
FRANÇOIS TECHER

(85) 02/01/2020

(86) PCT EP2018/068311 de 05/07/2018

(87) WO 2019/008125 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000040-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/06/2018

(30) 07/07/2017 EP 17180301.8

(51) C08G 63/00 (2006.01)

(54) ÉSTERES DE ÁCIDO POLICARBOXÍLICO ALCOXILADO

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

(72) KEVIN MUTCH; STEFFEN ROMANSKI; CARSTEN SCHAEFER;

CATHERINE BREFFA; JAN DIEDERICHS; STEPHEN NORMAN BATCHELOR

(85) 02/01/2020

(86) PCT EP2018/065373 de 11/06/2018

(87) WO 2019/007636 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000041-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/07/2018

(30) 03/07/2017 EP 173058603

(51) C21B 5/06 (2006.01), F27B 1/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA FÁBRICA DE FABRICAÇÃO DE  
FERRO OU AÇO

(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET  
L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)

(72) PHILIPPE BLOSTEIN; MIKE GRANT

(85) 02/01/2020

(86) PCT EP2018/067820 de 02/07/2018

(87) WO 2019/007908 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000209-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/07/2018

(30) 06/07/2017 EP 17180064.2

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO QUE MODULAM UMA ATIVIDADE  
BIOLÓGICA EXPRESSA POR UMA CÉLULA

(71) MERUS N.V. (NL)

(72) CECILIA ANNA WILHELMINA GEUIJEN; RINSE KLOOSTER; CORNELIS  
ADRIAAN DE KRUIF; PAULUS JOHANNES TACKEN; MARK THROSBY; TON  
LOGTENBERG

(85) 06/01/2020

(86) PCT NL2018/050449 de 06/07/2018

---

(87) WO 2019/009726 de 10/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000351-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2018  
(30) 11/07/2017 FR 17/56541  
(51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 7/24 (2006.01), C04B 7/32 (2006.01), C04B 103/00 (2006.01)  
(54) MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EM FORMA DE UM PÓ E USO DO MESMO  
(71) VICAT (FR)  
(72) LAURY BARNES-DAVIN; OLIVIER MARTINAGE; ERIC MATHIEU  
(85) 07/01/2020  
(86) PCT FR2018/051729 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/012218 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000357-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/01/2018  
(30) 08/07/2017 US 62/530,125; 21/07/2017 US 62/535,589  
(51) A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)  
(54) PLATAFORMA DE TRIAGEM PARA IDENTIFICAR FÁRMACOS OU AGENTES TERAPÊUTICOS PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER  
(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)  
(72) RUDOLPH E. TANZI; LUISA QUINTI; DOO YEON KIM  
(85) 07/01/2020  
(86) PCT US2018/014220 de 18/01/2018  
(87) WO 2019/013838 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000362-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/07/2017  
(51) B64C 23/06 (2006.01)  
(54) ASA PARA UM AVIÃO, AVIÃO E USO DE UMA PARTE DE APRIMORAMENTO  
(71) THE AIRCRAFT PERFORMANCE COMPANY GMBH (DE)  
(72) HANS-JÖRG PETSCHER; VOLKER KASSERA  
(85) 07/01/2020  
(86) PCT EP2017/025201 de 12/07/2017  
(87) WO 2019/011395 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000365-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2018  
(30) 11/07/2017 FR 17/56543; 24/11/2017 FR 17/61139

---

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)  
 (54) NOVA COMPOSIÇÃO PARA ALISAMENTO DE CABELO  
 (71) DI VISCO (FR)  
 (72) SÉBASTIEN FRÉDÉRIC VISCOGLIOSI; ISABEL GARCIA; DIDIER GUERIN  
 (85) 07/01/2020  
 (86) PCT FR2018/051730 de 10/07/2018  
 (87) WO 2019/012219 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000367-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/06/2018  
 (30) 10/07/2017 CN 201710558316.6  
 (51) E01B 3/40 (2006.01)  
 (54) DORMENTE FERROVIÁRIO BIBLOCO DE CONCRETO MONTADO COM CANO DE AÇO  
 (71) CHINA RAILWAY SIYUAN SURVEY AND DESIGN GROUP CO., LTD. (CN)  
 (72) LI SUN; SENRONG WANG; YONGJIE HAO; YANLI YANG; BIN ZHU; QIHANG LI; JIE ZHANG  
 (85) 08/01/2020  
 (86) PCT CN2018/091281 de 14/06/2018  
 (87) WO 2019/011102 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000378-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 03/07/2018  
 (30) 10/07/2017 EP 17180554.2  
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)  
 (54) ANTICORPO DE RECEPTOR DE PROLACTINA PARA PERDA CAPILAR PADRÃO MASCULINO E FEMININO  
 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
 (72) EKKEHARD MAY; STEFAN JOACHIM JODL; JÖRN KRÄTZSCHMAR; CHRISTIANE OTTO  
 (85) 08/01/2020  
 (86) PCT EP2018/067912 de 03/07/2018  
 (87) WO 2019/011719 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000386-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/07/2018  
 (30) 13/07/2017 EP 17181242.3  
 (51) C07K 16/36 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)  
 (54) AGENTE DE LIGAÇÃO ESPECÍFICO, ANTICORPO MONOCLONAL, MÉTODOS DE DETECÇÃO DE PIVKA-II, MÉTODO DIAGNÓSTICO DO CARCINOMA HEPATOCELULAR, USO DE UM AGENTE DE LIGAÇÃO ESPECÍFICO E KIT

---

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)  
(72) BERNHARD ECKERT; MICHAEL GERG; JOHANN KARL; MARTIN KAUFMANN; JULIA RIEDLINGER; MAGDALENA SWIATEK-DE LANGE; LARS HILLRINGHAUS; KLAUS HIRZEL; MARCUS-RENE LISY  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT EP2018/068871 de 12/07/2018  
(87) WO 2019/012019 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000413-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/07/2018  
(30) 11/07/2017 US 62/531,227; 07/06/2018 US 62/682,044  
(51) A61K 39/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS COMPREENDENDO CEA MUC1 E TERT  
(71) PFIZER INC. (US)  
(72) JOSEPH JOHN BINDER; HELEN KIM CHO; PAUL JASON COCKLE; DEREK JOHN FALCONER; SIRADANAHALLI GURU; MARIANNE MARCELA ANDREA MARTINIC  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT IB2018/054926 de 03/07/2018  
(87) WO 2019/012371 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000414-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 11/07/2018  
(30) 12/07/2017 EP 17181043.5  
(51) C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01)  
(54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBICIDAS  
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)  
(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT EP2018/068822 de 11/07/2018  
(87) WO 2019/012001 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000422-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 09/11/2017  
(51) H04W 72/04 (2009.01)  
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR RECURSOS DE CANAIS DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE, TERMINAL E DISPOSITIVO DE LADO DE REDE  
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)  
(72) YANAN LIN  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT CN2017/110255 de 09/11/2017

---

(87) WO 2019/090624 de 16/05/2019

---

**(21) BR 11 2020 000428-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/07/2018  
(30) 14/07/2017 US 62/532,881  
(51) G08B 1/08 (2006.01), G08B 13/24 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO COM FUNCIONALIDADE DE RASTREAMENTO  
(71) CABEAU, INC. (US)  
(72) DAVID BRET STERNLIGHT; KEVIN DIXON; JOHN WILKENING; TROY OSMOND CHRISTIANSEN; JOSHUA SETH MARK CROSS  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT US2018/042273 de 16/07/2018  
(87) WO 2019/014669 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000429-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/07/2018  
(30) 13/07/2017 IT 102017000079230  
(51) A43B 3/00 (2006.01), A43B 5/02 (2006.01), A43B 13/14 (2006.01)  
(54) CALÇADO DESPORTIVO COM ESTRUTURA MELHORADA  
(71) MARCO VERACINI (IT)  
(72) MARCO VERACINI  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT IB2018/055207 de 13/07/2018  
(87) WO 2019/012498 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000430-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2018  
(30) 10/07/2017 US 62/530,632  
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01)  
(54) POTENCIAÇÃO EM COMPONENTES SAN-GUÍNEOS DE ATIVIDADE ANTIBACTERIANA DE PROTEÍNA LÍTICA E MÉTODOS E USOS DA MESMA  
(71) CONTRAFECT CORPORATION (US)  
(72) RAYMOND SCHUCH  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT US2018/041498 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/014260 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000440-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 08/08/2018  
(30) 09/08/2017 EP 17185654.5  
(51) B28C 5/12 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), B29C 64/106 (2017.01), C04B

---

28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA A IMPRESSÃO 3D DE COMPOSIÇÕES DE  
AGLUTINANTE MINERAL  
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)  
(72) MAXIME LIARD; DIDIER LOOTENS; MARC SCHUMACHER  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT EP2018/071451 de 08/08/2018  
(87) WO 2019/030255 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 000441-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 05/07/2018  
(30) 12/07/2017 JP 2017-135963; 30/03/2018 JP 2018-069264  
(51) C07F 9/52 (2006.01), B01J 23/04 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J  
27/08 (2006.01), B01J 27/128 (2006.01), B01J 27/138 (2006.01), C07B 61/00  
(2006.01)  
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE INTERMEDIÁRIO DE HERBICIDA  
(71) MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP) ; NATIONAL INSTITUTE OF  
ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)  
(72) HIROTAKA NAGATA; NOBUTO MINOWA; NOZOMU NAKANISHI;  
KATSUYA SHIMURA; TADAHIRO FUJITANI  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT JP2018/025543 de 05/07/2018  
(87) WO 2019/013095 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000442-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 09/07/2018  
(30) 10/07/2017 US 62/530,778; 30/11/2017 US 62/593,185; 23/05/2018 US  
62/675,581  
(51) A61K 31/496 (2006.01), C07D 241/02 (2006.01), A61K 38/05 (2006.01),  
A61K 31/573 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS ANTIPROLIFERATIVOS E MÉTODOS DE USO DOS  
MESMOS  
(71) CELGENE CORPORATION (US)  
(72) MATTHEW D. ALEXANDER; GERALD D. ARTMAN III; GORDON L. BRAY;  
JAMES CARMICHAEL; SORAYA CARRANCIO; BRIAN E. CATHERS;  
MATTHEW D. CORREA; JOSHUA HANSEN; COURTNEY G. HAVENS;  
TIMOTHY S. KERCHER; ANTONIA LOPEZ-GIRONA; XIAOLING LU;  
HON-WAH MAN; MARK A. NAGY; RAMA K. NARLA; DANIEL W. PIERCE;  
JOSEPH R. PICCOTTI; BRANDON W. WHITEFIELD; PAULA A.  
TAVARES-GRECO; NANFEI ZOU; LILLY L. WONG  
(85) 08/01/2020  
(86) PCT US2018/041230 de 09/07/2018  
(87) WO 2019/014100 de 17/01/2019

<b>(21) BR 11 2020 000444-8 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 13/07/2018                  (30) 13/07/2017 AU 2017902751                  (51) A61M 21/00 (2006.01), G06F 17/00 (2019.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01), A61B 5/00 (2006.01)                  (54) APARELHO DE REALIDADE VIRTUAL                  (71) SMILEYSCOPE PTY. LTD. (AU)                  (72) EVELYN CHAN; PAUL LEONG                  (85) 08/01/2020                  (86) PCT AU2018/050732 de 13/07/2018                  (87) WO 2019/010545 de 17/01/2019</p>
<b>(21) BR 11 2020 000447-2 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 14/07/2018                  (30) 14/07/2017 US 62/532,856                  (51) A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)                  (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE HIPERINSULINISMO CONGÊNITO                  (71) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)                  (72) STEVEN PRESTRELSKI; JOHN KINZELL; BRETT NEWSWANGER; PAUL THORNTON; POUL STRANGE; MARTY CUMMINS                  (85) 09/01/2020                  (86) PCT US2018/042197 de 14/07/2018                  (87) WO 2019/014658 de 17/01/2019</p>
<b>(21) BR 11 2020 000448-0 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 09/07/2018                  (30) 13/07/2017 NO 20171169                  (51) E21B 19/24 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01)                  (54) MÉTODO, UM EQUIPAMENTO E UM SISTEMA PARA ALINHAMENTO COAXIAL DE TUBOS                  (71) PIPE PILOT AS (NO)                  (72) ASBJØRN TRAASERUD                  (85) 09/01/2020                  (86) PCT NO2018/050181 de 09/07/2018                  (87) WO 2019/013644 de 17/01/2019</p>
<b>(21) BR 11 2020 000449-9 A2</b>	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT                  (22) 24/07/2018                  (30) 25/07/2017 EP 17183075.5                  (51) E21B 31/18 (2006.01)                  (54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO                  (71) WELLTEC A/S (DK)                  (72) RASMUS SOMMER                  (85) 09/01/2020</p>

---

(86) PCT EP2018/069967 de 24/07/2018

(87) WO 2019/020590 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000451-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2017

(30) 18/07/2017 US 15/652,434

(51) B61H 13/04 (2006.01)

(54) FREIO DE ESTACIONAMENTO PARA LOCOMOTIVA

(71) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)

(72) DERICK CALL; CARL BANKS; NICHOLAS VAN DERZEE; STEVEN  
MICHAEL BARNHART; JAMES LEWIS VENDLINSKI

(85) 09/01/2020

(86) PCT US2017/042552 de 18/07/2017

(87) WO 2019/017898 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000452-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2018

(30) 11/07/2017 HU P1700308

(51) C07C 67/347 (2006.01), C07C 67/56 (2006.01), C07C 69/608 (2006.01),  
C07F 7/18 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE  
MISOPROSTOL

(71) CHINOIN PHARMACEUTICAL AND CHEMICAL WORKS PRIVATE CO.  
LTD. (HU)

(72) IRÉN HORTOBÁGYI; ISTVÁN LÁSZLÓFI; ZSUZSANNA KARDOS;  
JÓZSEF MOLNÁR; LÁSZLÓ TAKÁCS; KORNÉLIA HORVÁTH

(85) 09/01/2020

(86) PCT EP2018/067560 de 29/06/2018

(87) WO 2019/011668 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000454-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2018

(30) 13/07/2017 US 15/648,494; 12/07/2018 US 16/033,528

(51) A61K 8/87 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q  
17/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES ESTÉTICAS LEVES DE FILTRO SOLAR

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(72) CINTHIA ZANATTA; JEFFREY DANIEL MARTIN; ALICE APARECIDA  
CONSUL DE MORAES

(85) 09/01/2020

(86) PCT US2018/042045 de 13/07/2018

(87) WO 2019/014568 de 17/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 000455-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/12/2017 (30) 31/07/2017 JP 2017-147693 (51) B60N 2/90 (2018.01), B60N 2/68 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE DISPOSIÇÃO DE SENSORES COM RELAÇÃO A UM ASSENTO (71) TS TECH CO., LTD. (JP) (72) SOICHIRO KAMEI; HIROMI TANIGUCHI; KOJI ONUMA (85) 09/01/2020 (86) PCT JP2017/043543 de 05/12/2017 (87) WO 2019/026305 de 07/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 000456-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2018 (30) 11/07/2017 IN 201711024411 (51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01) (54) DERIVADOS OXADIAZOL MICROBIOCIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA; RAMYA RAJAN (85) 09/01/2020 (86) PCT EP2018/068694 de 10/07/2018 (87) WO 2019/011929 de 17/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000457-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2018 (30) 11/07/2017 IN 201711024413 (51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01) (54) DERIVADOS OXADIAZOL MICROBIOCIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA; RAMYA RAJAN (85) 09/01/2020 (86) PCT EP2018/068688 de 10/07/2018 (87) WO 2019/011926 de 17/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000458-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/12/2017 (51) H04W 24/00 (2009.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE INDICAÇÃO DE CONJUNTO DE RECURSOS DE CANAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) JIA SHEN

---

---

(85) 09/01/2020  
(86) PCT CN2017/116497 de 15/12/2017  
(87) WO 2019/113946 de 20/06/2019

---

**(21) BR 11 2020 000461-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 24/07/2017 KR 10-2017-0093605; 07/12/2017 KR 10-2017-0167558  
(51) C07K 14/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)  
(54) DERIVADO DE ÁCIDO PEPTONUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS OU CONDIÇÕES QUE ENVOLVAM A EXPRESSÃO DO GENE DA TIROSINASE HUMANA, MÉTODO PARA TRATAMENTO DA HIPERPIGMENTAÇÃO E USO DO DERIVADO DE ÁCIDO PEPTONUCLEICO  
(71) OLIPASS CORPORATION (KR)  
(72) DARAM JUNG; HYE MI PARK; SEON-YOUNG HAN; SOYOUNG KIM  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT KR2018/008143 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/022434 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000463-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 11/07/2018  
(30) 13/07/2017 EP 17181291.0  
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01)  
(54) DERIVADOS OXADIAZOL MICROBIOCIDAS  
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)  
(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2018/068825 de 11/07/2018  
(87) WO 2019/012003 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000464-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/12/2017  
(51) H04W 72/04 (2009.01)  
(54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS DE ENLACE ASCENDENTE E DISPOSITIVO DE TERMINAL  
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)  
(72) WENHONG CHEN; ZHIHUA SHI  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT CN2017/119309 de 28/12/2017  
(87) WO 2019/127197 de 04/07/2019

---

**(21) BR 11 2020 000465-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 10/07/2018  
(30) 11/07/2017 IN 201711024412  
(51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01)  
(54) DERIVADOS OXADIAZOL MICROBIOCIDAS  
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)  
(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA;  
RAMYA RAJAN  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2018/068682 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/011923 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000468-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/11/2017  
(51) H04W 72/12 (2009.01)  
(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE PARTIÇÃO DE TEMPO APLICADO A UM DISPOSITIVO TERMINAL, MÉTODO DE INDICAÇÃO DE PARTIÇÃO DE TEMPO APLICADO A UM DISPOSITIVO DE REDE, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE  
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)  
(72) JIA SHEN  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT CN2017/111364 de 16/11/2017  
(87) WO 2019/095207 de 23/05/2019

---

**(21) BR 11 2020 000470-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2018  
(30) 11/07/2017 IN 201711024410  
(51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01)  
(54) DERIVADOS OXADIAZOL MICROBIOCIDAS  
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)  
(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA;  
RAMYA RAJAN  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2018/068692 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/011928 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000471-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 08/08/2018  
(30) 09/08/2017 EP 17185607.3  
(51) A24B 15/12 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01)  
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM COLUNA COM MÚLTIPLOS ELEMENTOS ALONGADOS LONGITUDINAIS DE MATERIAL DE TABACO  
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) TONY REEVELL  
 (85) 09/01/2020  
 (86) PCT EP2018/071490 de 08/08/2018  
 (87) WO 2019/030277 de 14/02/2019

**(21) BR 11 2020 000472-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 12/07/2018  
 (30) 12/07/2017 EP 17181022.9  
 (51) B01D 61/02 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), G05D 11/00 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01)  
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE SALINIDADE DE UMA ÁGUA DE INJEÇÃO DE BAIXA SALINIDADE  
 (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)  
 (72) JOHN WILLIAM COUVES; JOHN HENRY CROUCH; JOHN DALE WILLIAMS  
 (85) 09/01/2020  
 (86) PCT EP2018/069044 de 12/07/2018  
 (87) WO 2019/012089 de 17/01/2019

**(21) BR 11 2020 000477-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/07/2018  
 (30) 10/07/2017 US 62/530,661  
 (51) C12Q 1/6886 (2018.01), A61K 31/00 (2006.01)  
 (54) ATAQUE À INSTABILIDADE CROMOSSÔMICA E SINALIZAÇÃO DE DNA CITOSÓLICO A JUSANTE PARA TRATAMENTO DE CÂNCER  
 (71) CORNELL UNIVERSITY (US) ; MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)  
 (72) LEWIS C. CANTLEY; BRYAN NGO; SAMUEL F. BAKHOUM  
 (85) 09/01/2020  
 (86) PCT US2018/041480 de 10/07/2018  
 (87) WO 2019/014246 de 17/01/2019

**(21) BR 11 2020 000481-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 31/05/2018  
 (30) 10/07/2017 CN 201710558191.7  
 (51) H04L 29/06 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE SUPERVISÃO AUTOMÁTICA DE TREM (ATS)  
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)  
 (72) WEIZHAO LIU; KAIKUO ZHUO; BO SU; FAPING WANG  
 (85) 09/01/2020  
 (86) PCT CN2018/089331 de 31/05/2018  
 (87) WO 2019/011074 de 17/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 000482-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2018 (30) 31/07/2017 US 62/539,229 (51) A61K 31/55 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE SINTOMAS DE GASTROPARESIA USANDO VELUSETRAG (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) ; ALFASIGMA S.P.A. (IT) (72) CHRISTOPHER NOEL BARNES; GIUSEPPE CLAUDIO VISCOMI; CECILIA RENZULI; MARIA GRIMALDI (85) 09/01/2020 (86) PCT US2018/044337 de 30/07/2018 (87) WO 2019/027881 de 07/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 000483-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/07/2017 (51) H04W 72/08 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) JUEJIA ZHOU (85) 09/01/2020 (86) PCT CN2017/093506 de 19/07/2017 (87) WO 2019/014869 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000484-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/07/2018 (30) 12/07/2017 DE 20 2017 104 166.2 (51) B62B 5/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE CARRINHO, CARRINHO E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA ESTRUTURA DE CARRINHO (71) CYBEX GMBH (DE) (72) IAIN POWELL; JIRI SPOUR (85) 09/01/2020 (86) PCT EP2018/068994 de 12/07/2018 (87) WO 2019/012060 de 17/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000524-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2018 (30) 10/07/2017 EP 17180477.6; 30/01/2018 EP 18154196.2 (51) A61L 2/00 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), C12N 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INCUBAÇÃO LÍQUIDOS E INATIVAÇÃO DE VÍRUS (71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH) (72) NIKOLAUS HAMMERSCHMIDT; JURE SENCAR; ALOIS JUNGBAUER; DUARTE LIMA MARTINS

---

(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2018/068628 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/011900 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000525-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/07/2018  
(30) 12/07/2017 KR 10-2017-0088632  
(51) C12N 15/70 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)  
(54) MICRO-ORGANISMO QUE EXPRESSA D-PROLINA REDUTASE ATIVA, MÉTODOS PARA PRODUZIR D-PROLINA REDUTASE ATIVA E UM OU MAIS ÁCIDOS, PROTEÍNA PRDH, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MICRO-ORGANISMO QUE EXPRESSA D-PROLINA REDUTASE ATIVA.  
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)  
(72) JINSEUNG PARK; BO SEONG PARK; YOUNG LYEOL YANG; IN SEOK OH; NAHUM LEE; JUN OK MOON  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT KR2018/007914 de 12/07/2018  
(87) WO 2019/013569 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000527-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/06/2018  
(30) 10/07/2017 CN 201710557894.8; 10/07/2017 CN 201710557881.0; 10/07/2017 CN 201710557865.1  
(51) E01B 1/00 (2006.01)  
(54) ESTRUTURA DE CONEXÃO DE LAJE DE BASE DE VIA SEM BALASTRO E VIA SEM BALASTRO CONTENDO A MESMA  
(71) CHINA RAILWAY SIYUAN SURVEY AND DESIGN GROUP CO., LTD. (CN)  
(72) SUN, LI; WANG, SENRONG; HAO, YONGJIE; YANG, YANLI; ZHU, BIN; LI, QIHANG; ZHANG, JIE  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT CN2018/091272 de 14/06/2018  
(87) WO 2019/011101 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000529-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/07/2018  
(30) 17/07/2017 SE 1750940-7  
(51) B65H 33/02 (2006.01), B65G 47/08 (2006.01), B65H 3/50 (2006.01)  
(54) DIVISOR PARA DIVIDIR UM FARDO DE CAIXAS DE PAPELÃO E MÉTODO PARA DIVIDIR UM FARDO DE CAIXAS DE PAPELÃO  
(71) NORDEN MACHINERY AB (SE)  
(72) PÄR FRIDOLFSSON; PETER JOHNSON  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT SE2018/050762 de 12/07/2018

---

(87) WO 2019/017829 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000530-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2017  
(51) H01H 9/28 (2006.01), H01H 21/06 (2006.01), H02G 3/12 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09), H01H 9/26 (2006.01)  
(54) EQUIPAMENTO ELÉTRICO E MÓDULO FUNCIONAL ADICIONAL ASSOCIADO  
(71) BERKER GMBH & CO. KG (DE)  
(72) KRAEMER, JACQUES; NOEL, PASCAL  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2017/067250 de 10/07/2017  
(87) WO 2019/011401 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000531-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/06/2018  
(30) 24/07/2017 US 62/535,998  
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)  
(54) FORMULAÇÃO DE DETERGENTE.  
(71) UNION CARBIDE CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)  
(72) SCOTT BACKER; PAUL MERCANDO; ERIC P. WASSERMAN  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT US2018/038404 de 20/06/2018  
(87) WO 2019/022865 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000534-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 11/07/2018  
(30) 11/07/2017 GB 1711152.7; 15/03/2018 GB 1804179.8  
(51) E21B 47/10 (2012.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01)  
(54) DETECÇÃO DE INFLUXO E PERDA  
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)  
(72) ESPEN HAUGE; JOHN-MORTEN GODHAVN; STEINAR ELGSÆTER  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT NO2018/050186 de 11/07/2018  
(87) WO 2019/013648 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000535-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 07/06/2018  
(30) 14/07/2017 US 15/650,722  
(51) G01C 21/36 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01)  
(54) EXIBIR PONTOS VISÍVEIS DE INTERESSE COM UM SISTEMA DE NAVEGAÇÃO

---

(71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)  
(72) CHRISTOPHER MOORE; JANICE J. SUH; BENJAMIN KADLEC;  
CHRISTINE MISUYE TAO  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT IB2018/054118 de 07/06/2018  
(87) WO 2019/012342 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000537-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2017  
(51) H01H 9/28 (2006.01), H01H 21/06 (2006.01), H02G 3/12 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09)  
(54) EQUIPAMENTO ELÉTRICO E MÓDULO FUNCIONAL ADICIONAL ASSOCIADO  
(71) BERKER GMBH & CO. KG (DE)  
(72) NOEL, PASCAL; KRAEMER, JACQUES  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2017/067251 de 10/07/2017  
(87) WO 2019/011402 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000540-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 04/08/2017  
(30) 12/07/2017 KR 10-2017-0088646  
(51) A23K 10/16 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)  
(54) ADITIVO ALIMENTÍCIO PARA INTENSIFICAR A GORDURA DO LEITE E O RENDIMENTO DO LEITE; E COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA  
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)  
(72) EUN SEON OH; YU JIN KIM; MIN AH PARK; SEO HYUNG WOO  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT KR2017/008446 de 04/08/2017  
(87) WO 2019/013382 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000542-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/04/2018  
(30) 20/07/2017 DE 10 2017 116 428.6  
(51) B62D 55/30 (2006.01), B62D 55/32 (2006.01)  
(54) DISPOSIÇÃO DE MONTAGEM PARA UNIDADES TENSORAS EM MECANISMOS DE MOVIMENTAÇÃO SOBRE LAGARTA DE MÁQUINAS DE GRANDE PORTE  
(71) KOMATSU GERMANY GMBH (DE)  
(72) HENRY SCHWARZ; JENS JUNGHANS; MATTHIAS RÖSCH; SEBASTIAN SPELDRICH  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2018/059840 de 18/04/2018

---

(87) WO 2019/015817 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000545-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2017  
(51) H02G 3/12 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09), H01H 21/04 (2006.01)  
(54) EQUIPAMENTO ELÉTRICO E MÓDULO FUNCIONAL ADICIONAL ASSOCIADO  
(71) BERKER GMBH & CO. KG (DE)  
(72) KRAEMER, JACQUES; NOEL, PASCAL  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2017/067257 de 10/07/2017  
(87) WO 2019/011405 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000548-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/07/2018  
(30) 14/07/2017 EP 17181503.8  
(51) C07K 14/245 (2006.01), C12P 17/18 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 17/16 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01)  
(54) BACTÉRIA GENETICAMENTE MODIFICADA, MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO LIPOICO E TIAMINA, USO DE UM GENE GENETICAMENTE MODIFICADO QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO  
(71) BIOSYNTIA APS (DK)  
(72) HANS JASPER GENEÉ; ANNE PIHL BALI; NILS MYLING-PE-TERSEN  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2018/068989 de 12/07/2018  
(87) WO 2019/012058 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000549-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/07/2017  
(51) G01F 22/02 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01)  
(54) MEDIDOR ELETRÔNICO  
(71) GCE HOLDING AB (SE)  
(72) GARETH PEMBERTON; CHRIS PHILLIPS; LEE YATES; WILLIAM TURNER; KAREL ZMEK; LADISLAV STEHNO; MARTIN NADVORNIK; ANDY TASSELL  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2017/067886 de 14/07/2017  
(87) WO 2019/011446 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000552-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2018  
(30) 11/07/2017 EP 17305906.4

---

(51) C12N 15/52 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01)  
(54) LEVEDURA PRODUTORA DE METIONINA  
(71) ADISSEO FRANCE S.A.S. (FR)  
(72) DOMINIQUE LOUIS; KARINE JAILLARDON; DOMINIQUE THOMAS  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT EP2018/068714 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/011942 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000553-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 11/07/2018  
(30) 11/07/2017 US 62/531,313; 20/12/2017 US 62/608,283  
(51) A61K 31/165 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01),  
C07C 237/42 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01)  
(54) CARBOXAMIDAS COMO MODULADORES DE CANAL DE SÓDIO  
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)  
(72) NADIA AHMAD; COREY ANDERSON; VIJAYALAKSMI ARUMUGAM;  
IULIANA LUCI ASGIAN; JOANNE LOUISE CAMP; LEV TYLER DEWEY  
FANNING; SARA SABINA HADIDA RUAH; DENNIS HURLEY; YVONNE  
SCHMIDT; DAVID SHAW; URVI PATEL; STEPHEN ANDREW THOMSON;  
LIDIO MARX CARVALHO MEIRELES  
(85) 09/01/2020  
(86) PCT US2018/041649 de 11/07/2018  
(87) WO 2019/014352 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000557-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2018  
(30) 12/07/2017 US 62/531,799; 09/07/2018 US 16/030,348  
(51) H04L 27/36 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01), H04B 10/532 (2013.01),  
H04J 14/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01), H04B 7/0408 (2017.01), H04L  
27/26 (2006.01)  
(54) TÉCNICAS E APARELHOS PARA MULTIPLEXAÇÃO DE ESQUEMAS  
PARA FORMAS DE ONDA DE PORTADORA ÚNICA DE ENLACE  
DESCENDENTE DE ONDA MILIMÉTRICA  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
(72) JING LEI; JING SUN; TAMER KADOUS  
(85) 10/01/2020  
(86) PCT US2018/041417 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/014204 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000558-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2018  
(30) 12/07/2017 US 62/531,799; 09/07/2018 US 16/030,335  
(51) H04L 27/36 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01), H04B 10/532 (2013.01),  
H04J 14/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01), H04B 7/0408 (2017.01), H04L

---

27/26 (2006.01)

(54) TÉCNICAS E APARELHOS PARA MULTIPLEXAÇÃO DE ESQUEMAS PARA FORMAS DE ONDA DE PORTADORA ÚNICA DE ENLACE

DESCENDENTE DE ONDA MILIMÉTRICA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JING LEI; JING SUN; TAMER KADOUS

(85) 10/01/2020

(86) PCT US2018/041416 de 10/07/2018

(87) WO 2019/014203 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000562-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2018

(30) 10/07/2017 US 15/645,762

(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 15/00 (2006.01)

(54) AUTODIAGNÓSTICO DE SISTEMAS DE Sonda

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) ALEJANDRO CAMACHO CARDENAS

(85) 10/01/2020

(86) PCT US2018/041199 de 09/07/2018

(87) WO 2019/014087 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000563-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/07/2018

(30) 12/07/2017 US 62/531,799; 09/07/2018 US 16/030,319

(51) H04L 27/36 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01), H04B 10/532 (2013.01), H04J 14/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01), H04B 7/0408 (2017.01), H04L 27/26 (2006.01)

(54) TÉCNICAS E APARELHOS PARA MULTIPLEXAÇÃO DE ESQUEMAS PARA FORMAS DE ONDA DE PORTADORA ÚNICA DE ENLACE

DESCENDENTE DE ONDA MILIMÉTRICA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JING LEI; JING SUN; TAMER KADOUS

(85) 10/01/2020

(86) PCT US2018/041413 de 10/07/2018

(87) WO 2019/014200 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000564-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2018

(30) 10/07/2017 EP 17382447.5

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) NOVOS DERIVADOS DE HETEROARILAMIDA COMO INIBIDORES SELETIVOS DAS HISTONAS DESACETILASES 1 E/OU 2 (HDAC1-2)

(71) MEDIBIOFARMA S.L. (ES)

---

(72) JULIO CASTRO PALOMINO LARIA; JUAN CAMACHO GÓMES;  
RODOLFO RODRÍGUEZ IGLESIAS

(85) 10/01/2020

(86) PCT ES2018/070491 de 09/07/2018

(87) WO 2019/012172 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000566-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2018

(30) 28/07/2017 EP 17183667.9

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA FORMULAÇÃO E INVENÇÃO

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) JONAS FAST; ANJA SARAH PAULUS

(85) 10/01/2020

(86) PCT EP2018/070289 de 26/07/2018

(87) WO 2019/020745 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000567-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2018

(30) 10/07/2017 CN 201710554117.8

(51) G06F 17/30 (1995.01)

(54) MÉTODO PARA DEFINIR O PROCESSO DE APROVAÇÃO BASEADO  
EM CAMPOS DE BASE

(71) CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO. , LTD. (CN)

(72) DAZHI CHEN

(85) 10/01/2020

(86) PCT CN2018/095052 de 09/07/2018

(87) WO 2019/011220 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000762-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2018

(30) 14/07/2017 DE 10 2017 115 966.5; 14/07/2017 US 62/532,713; 30/08/2017  
DE 10 2017 119 866.0; 16/04/2018 DE 10 2018 108 995.3; 16/04/2018 US  
62/658,318

(51) C07K 16/46 (2006.01)

(54) ANTICORPO DE DUPLA ESPECIFICIDADE, MOLÉCULAS  
POLIPEPTÍDICAS, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA,  
COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA  
DOENÇA OU CONDIÇÃO

(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

(72) MARTIN HOFMANN; FELIX UNVERDORBEN; SEBASTIAN BUNK;  
DOMINIK MAURER

(85) 13/01/2020

(86) PCT EP2018/069151 de 13/07/2018

---

(87) WO 2019/012138 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000766-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/07/2018  
(30) 14/07/2017 US 62/532.889  
(51) C07K 16/28 (2006.01)  
(54) ANTICORPOS ANTI-CD166 E SEUS USOS  
(71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)  
(72) LUC ROLAND DESNOYERS; AMY GRACE DUPAGE  
(85) 13/01/2020  
(86) PCT US2018/042074 de 13/07/2018  
(87) WO 2019/014586 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000769-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/07/2018  
(30) 14/07/2017 DE 10 2017 115 966.5; 14/07/2017 US 62/532,713; 30/08/2017 DE 10 2017 119 866.0; 16/04/2018 DE 10 2018 108 995.3; 16/04/2018 US 62/658,318  
(51) C07K 16/46 (2006.01)  
(54) ANTICORPO DE DUPLA ESPECIFICIDADE, MOLÉCULAS POLIPEPTÍDICAS, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO  
(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)  
(72) MARTIN HOFMANN; FELIX UNVERDORBEN; SEBASTIAN BUNK; DOMINIK MAURER  
(85) 13/01/2020  
(86) PCT EP2018/069157 de 13/07/2018  
(87) WO 2019/012141 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000772-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/07/2018  
(30) 14/07/2017 CN PCT/CN2017/093024  
(51) C07D 487/08 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/529 (2006.01)  
(54) INIBIDORES DE CINASE 2 DE REPETIÇÃO RICA EM LEUCINA  
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)  
(72) XIAO DING; MING-HSUN HO; FENG REN; HAIHUA YU; YANG ZHAN  
(85) 13/01/2020  
(86) PCT EP2018/069051 de 12/07/2018  
(87) WO 2019/012093 de 17/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 000791-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2018 (30) 21/07/2017 US 62/535,419 (51) C12Q 1/6886 (2018.01) (54) MÉTODOS PARA DETECÇÃO DE DISCRASIA DE CÉLULA PLASMÁTICA (71) LIQUID BIOPSY RESEARCH LLC (KN) (72) MARK KIDD; IGNAT DROZDOV; IRVIN MARK MODLIN (85) 14/01/2020 (86) PCT US2018/042712 de 18/07/2018 (87) WO 2019/018540 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000802-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2018 (30) 17/07/2017 US 62/533312 (51) C12N 15/47 (2006.01), C07K 14/145 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 39/205 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) CONSTRUTO BASEADO EM ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, MOLÉCULAS DE RNA AUTOAMPLIFICÁVEL E DE DNA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA INDUZIR UMA RESPOSTA IMUNE CONTRA UMA DOENÇA CAUSADA POR UM LYSSAVÍRUS, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA VACINA BASEADA EM RNA, E, USO DO CONSTRUTO, DO VETOR, DA MOLÉCULA DE RNA AUTOAMPLIFICÁVEL OU DE UMA COMPOSIÇÃO. (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) (72) KATHRYN HASHEY; PADMA MALYALA; MARCELO SAMSA; OLGA SLACK; DONG YU; ALAN STOKES; RASHMI JALAH (85) 14/01/2020 (86) PCT IB2018/055258 de 16/07/2018 (87) WO 2019/016680 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000820-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2018 (30) 14/07/2017 EP 17181412.2 (51) C07C 273/16 (2006.01), C07C 273/02 (2006.01) (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTO DE UREIA E DE TRATAMENTO DE GÁS EFLUENTE (71) STAMICARBON B.V. (NL) (72) JUAN COLOMA GONZÁLEZ; JOHANNES HENRICUS MENNEN (85) 14/01/2020 (86) PCT NL2018/050484 de 13/07/2018 (87) WO 2019/013639 de 17/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000821-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/07/2018 (30) 14/07/2017 CN PCT/CN2017/092971; 22/08/2017 EP 17187278.1

---

(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 1/65 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01)

(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DO EFEITO NEUTRALIZANTE DE UM CONDICIONADOR DE TECIDO E USO DO MÉTODO

(71) UNILEVER N.V. (NL)

(72) CHRISTOPHER BOARDMAN; FAN SHEN; SUSAN BARBARA JOYCE; DANPING XU

(85) 14/01/2020

(86) PCT EP2018/068854 de 11/07/2018

(87) WO 2019/012013 de 17/01/2019

**(21) BR 11 2020 000822-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/01/2018

(51) H04W 72/04 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR TRANSMISSÃO, DISPOSITIVO DE REDE E TERMINAL

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(72) ZHIHUA SHI; WENHONG CHEN; ZHI ZHANG

(85) 14/01/2020

(86) PCT CN2018/072513 de 12/01/2018

(87) WO 2019/136728 de 18/07/2019

**(21) BR 11 2020 000823-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2018

(30) 03/08/2017 JP 2017-150685; 25/12/2017 JP 2017-248495

(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 211/36 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01)

(54) COMPOSTO, MEDICAMENTO, MÉTODOS PARA ATIVAR UM RECEPTOR DE OREXINA TIPO 2 E PARA PROFILAXIA OU TRATAMENTO DE NARCOLEPSIA, E, USO DE UM COMPOSTO OU SAL.

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) KEISUKE IMAMURA; YUICHI KAJITA; SATOSHI MIKAMI; YUHEI MIYANOHANA; TATSUKI KOIKE; MASAKI DAINI; NORIO OYABU; MASAKI OGINO; KOHEI TAKEUCHI; YOSHITERU ITO; NORIHITO TOKUNAGA; TAKAHIRO SUGIMOTO; TOHRU MIYAZAKI; TSUNEO ODA; YASUTAKA HOASHI; YASUSHI HATTORI

(85) 14/01/2020

(86) PCT JP2018/029696 de 02/08/2018

(87) WO 2019/027058 de 07/02/2019

**(21) BR 11 2020 000824-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/07/2018

(30) 14/07/2017 US 15/650,441

---

(51) C03C 3/087 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01)  
(54) VIDRO-CERÂMICA DE SODA-CAL-SÍLICA  
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)  
(72) SCOTT P. COOPER; SAMUEL SCHUVER; CAROL A. CLICK  
(85) 14/01/2020  
(86) PCT US2018/040558 de 02/07/2018  
(87) WO 2019/014006 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000826-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/07/2018  
(30) 24/07/2017 US 62/536,330  
(51) G01N 21/62 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)  
(54) INSTRUMENTO BIO-OPTOELETRÔNICO MACIÇAMENTE PARALELO PORTÁTIL  
(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)  
(72) JONATHAN M. ROTHBERG; BENJAMIN CIPRIANY; TODD REARICK; PAUL E. GLENN; FAISAL R. AHMAD; TODD ROSWECH; BRITTANY LATHROP; THOMAS CONNOLLY  
(85) 14/01/2020  
(86) PCT US2018/043390 de 24/07/2018  
(87) WO 2019/023174 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000827-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/08/2018  
(30) 03/08/2017 EP 17382544.9; 03/08/2017 EP 17382545.6; 30/04/2018 EP 18382299.8  
(51) A61K 31/44 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)  
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE ALTERAÇÕES DE COMPORTAMENTO  
(71) ORYZON GENOMICS, S.A. (ES)  
(72) TAMARA MAES; DAVID ROTLLANT POZO; CHRISTIAN GRIÑAN FERRE; MERCÈ PALLÀS LLIBERIA; ROSER NADAL ALEMANY; ANTONIO ARMARIO GARCÍA  
(85) 14/01/2020  
(86) PCT EP2018/071120 de 03/08/2018  
(87) WO 2019/025588 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 000828-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/07/2018  
(30) 17/07/2017 EP 17181667.1  
(51) A24C 5/34 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)  
(54) TRATO RESPIRATÓRIO SIMULADO  
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

---

(72) PIERRE HERVE; SHOAIB MAJEED; SANDRO STEINER  
 (85) 14/01/2020  
 (86) PCT EP2018/069091 de 13/07/2018  
 (87) WO 2019/016094 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000829-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 23/05/2018  
 (30) 21/07/2017 US 15/656,875  
 (51) H04M 3/46 (2006.01), H04M 3/42 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04M 1/00 (2006.01), H04M 3/54 (2006.01)  
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ROTEAMENTO INTELIGENTE DE NOTIFICAÇÕES DE SOLICITAÇÕES DE COMUNICAÇÃO DE VOZ ENTRANTE  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 (72) SRAVAN KUMAR REDDY ACHAMOLA; KIRAN KOONA; RAVI TEJA MANDAVILLI; VENKATA SUBBARAO ANNAM; TEJASREE DEPA; PRAPULLA VUPPU; VENKATA NAGA POLESWARA RAO KARUCHULA  
 (85) 14/01/2020  
 (86) PCT US2018/034100 de 23/05/2018  
 (87) WO 2019/018055 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000830-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/07/2018  
 (30) 14/07/2017 US 62/532,756  
 (51) G01B 5/20 (2006.01), G01B 3/14 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), B68F 3/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS PARA AVALIAR DESENVOLVIMENTO MUSCULAR NA LINHA SUPERIOR DE UM CAVALO E PARA AVALIAR UM ATRIBUTO DE UM ANIMAL, E, SISTEMA PARA MEDIR A MUSCULATURA DE UM ANIMAL .  
 (71) CAN TECHNOLOGIES, INC (US)  
 (72) ABBY KEEGAN  
 (85) 14/01/2020  
 (86) PCT US2018/042276 de 16/07/2018  
 (87) WO 2019/014670 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000831-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/07/2018  
 (30) 28/07/2017 US 62/538,000  
 (51) A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01)  
 (54) ARTIGO ABSORVENTE.  
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)  
 (72) MATTHEW VALASKEY; WANDUK LEE; J. GAVIN MACDONALD; MICHELLE MCBRIDE; KARIEN J. RODRIGUEZ; NEIL T. SCHOLL; YURIY

---

GALABURA; MARK M. MLEZIVA; VASILY A. TOPOLKARAEV; DAVE SOERENS

(85) 14/01/2020

(86) PCT US2018/043109 de 20/07/2018

(87) WO 2019/023066 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000832-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2018

(30) 25/07/2017 US 62/536,949

(51) A61K 31/7068 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR METÁSTASE TUMORAL

(71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)

(72) DENNIS GIESING

(85) 14/01/2020

(86) PCT US2018/043770 de 25/07/2018

(87) WO 2019/023388 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000833-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2018

(30) 14/07/2017 CN 201710573731.9

(51) C07K 14/025 (2006.01), C12N 15/37 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01)

(54) MUTANTE DE PROTEÍNA L1 DE PAPILOMA VÍRUS HUMANO TIPO 16

(71) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO. , LTD (CN)

(72) YING GU; SHAOWEI LI; SHUO SONG; MAOZHOU HE; ZHIHAI LI; NINGSHAO XIA

(85) 14/01/2020

(86) PCT CN2018/095632 de 13/07/2018

(87) WO 2019/011331 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000839-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2018

(30) 14/07/2017 US 62/532,886; 27/03/2018 US 62/648,651

(51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)

(54) POLINUCLEOTÍDEOS ENCAPSULADOS E MÉTODOS DE USO

(71) ONCORUS, INC. (US)

(72) MITCHELL H. FINER; EDWARD KENNEDY; LORENA LERNER

(85) 14/01/2020

(86) PCT US2018/042136 de 13/07/2018

(87) WO 2019/014623 de 17/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 000840-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2018 (30) 18/07/2017 IT 102017000081320 (51) B26D 7/12 (2006.01), B26D 1/16 (2006.01), B24B 49/16 (2006.01), B24B 3/36 (2006.01), B24B 3/46 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01) (54) UNIDADE DE RETIFICAÇÃO PARA MÁQUINA DE CORTE E MÁQUINA COMPREENDENDO A REFERIDA UNIDADE (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT) (72) MARIO GIONI CHIOCCHETTI; ROMANO MADDALENI (85) 14/01/2020 (86) PCT IB2018/055232 de 16/07/2018 (87) WO 2019/016667 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000841-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2018 (30) 17/07/2017 EP 17181634.1 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01) (54) DISPERSÕES SÓLIDAS DE PÓ COMPREENDENDO QUERCETINA, PROCESSO PARA SEU PREPARO E SUAS FORMULAÇÕES (71) INDENA S.P.A (IT) (72) MASSIMO RONCHI; ELISABETTA FRATTINI; ANTONELLA RIVA (85) 14/01/2020 (86) PCT EP2018/069284 de 16/07/2018 (87) WO 2019/016146 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000842-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/07/2018 (30) 20/07/2017 US 62/534,885; 12/10/2017 US 62/571,384; 29/01/2018 US 62/623,174; 01/05/2018 US 62/665,339 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/34 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DO HIV (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) ; GILEAD SCIENCES, INC. (US) (72) KATIA BOVEN; GOEDELE DE SMEDT; REGINA DRIESEN; DOMINIEK HENRIST; GREET KAUWENBERGHS; SANDEEP MATHUR; SCOTT MCCALLISTER; ROEL MERTENS; RICHARD NETTLES; MAGDA OPSOMER; WILLIAM PRYZ; VAHID ZIA (85) 14/01/2020 (86) PCT US2018/042937 de 19/07/2018 (87) WO 2019/018676 de 24/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 000843-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2018 (30) 31/07/2017 US US 62/538,987 (51) B01J 8/24 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA PROCESSAMENTO DE CORRENTES DE GÁS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MATTHEW T. PRETZ; MADHUSUDHAN KODAM (85) 14/01/2020 (86) PCT US2018/044310 de 30/07/2018 (87) WO 2019/027870 de 07/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 000844-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/05/2018 (30) 14/07/2017 IT 102017000080011 (51) B21C 23/00 (2006.01), B29C 47/08 (1985.01) (54) MÉTODO PARA LIMPEZA DE UM MOLDE DE EXTRUSÃO (71) ISINNOVA S.R.L. (IT) (72) CRISTIAN FRACASSI; MARCO MASSARI; MATTEO TORTELLI; MARCO TORTELLI (85) 14/01/2020 (86) PCT IB2018/053875 de 31/05/2018 (87) WO 2019/012340 de 17/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000845-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/12/2018 (30) 21/12/2017 AU 2017905138 (51) G16B 25/10 (2019.01), C12Q 1/06 (2006.01), C12Q 1/18 (2006.01), C12Q 1/6851 (2018.01), C12Q 1/689 (2018.01) (54) MÉTODO PARA NORMALIZAR DADOS QUANTITATIVOS OBTIDOS POR AMPLIFICAÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE UMA CÉLULA, ORGANISMO OU VÍRUS (71) SPEEDX PTY LTD. (AU) (72) ALISON VELYIAN TODD; NICOLE ELIZABETH LIMA (85) 14/01/2020 (86) PCT AU2018/051406 de 21/12/2018 (87) WO 2019/119072 de 27/06/2019
<b>(21) BR 11 2020 000846-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2017 (51) A45D 24/30 (2006.01) (54) PENTE PARA O TRATAMENTO DE PEDICULOSE

---

(71) LACUNA S.A. (UY)  
(72) JORGE REINALDO BURCHAKCHI; JUAN MARTIN SANZ  
(85) 14/01/2020  
(86) PCT ES2017/070514 de 14/07/2017  
(87) WO 2019/012165 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000851-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/07/2018  
(30) 17/07/2017 US 62/533.575  
(51) B64D 11/00 (2006.01)  
(54) CONJUNTO DE COMPARTIMENTOS PARA ARMAZENAMENTO INTEGRADOS  
(71) HARPER ENGINEERING COMPANY (US)  
(72) DAVID CHADWELL; RICHARD J. LACONTE  
(85) 14/01/2020  
(86) PCT US2018/042321 de 16/07/2018  
(87) WO 2019/018300 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000853-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 17/07/2018  
(30) 18/07/2017 IT 102017000081383  
(51) C12N 1/16 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)  
(54) VARIANTE DE LEVEDURA OLEAGINOSA E SEU USO PARA PRODUÇÃO DE LIPÍDIOS  
(71) VERSALIS S.P.A. (IT)  
(72) VALENTINA RODIGHIERO; GIULIANA FRANZOSI; CONCETTA COMPAGNO; CLAUDIA CAPUSONI  
(85) 14/01/2020  
(86) PCT IB2018/055301 de 17/07/2018  
(87) WO 2019/016703 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000854-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 06/07/2018  
(30) 14/07/2017 KR 10-2017-0089641  
(51) C07F 3/06 (2006.01), C01F 11/24 (2006.01), A23K 20/10 (2016.01)  
(54) QUELATO DE METIONINA-METAL E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, RAÇÃO OU ADITIVO ALIMENTÍCIO, MÉTODO PARA PREPARAR CLORETO DE CÁLCIO  
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)  
(72) JUN-WOO KIM; MIN KYU KANG; GYEONGHWAN KIM; IL CHUL KIM; JUUN PARK; YONG BUM SEO; IN SUNG LEE; JUN YOUNG JUNG; JE-WON HONG  
(85) 14/01/2020  
(86) PCT KR2018/007691 de 06/07/2018

---

(87) WO 2019/013498 de 17/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000867-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2018

(30) 19/07/2017 EP 17182075.6; 14/09/2017 EP 17191083.9; 27/02/2018 EP 18158862.5; 18/06/2018 EP 18178358.0

(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)

(54) MUTAÇÕES DA PROTEÍNA DO ENVELOPE DO HIV ESTABILIZANDO O TRÍMERO

(71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)

(72) JOHANNES PETRUS MARIA LANGEDIJK; LUCY RUTTEN; NIKA MINDY STROKAPPE; DAPHNÉ TRUAN

(85) 15/01/2020

(86) PCT EP2018/068900 de 12/07/2018

(87) WO 2019/016062 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000869-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/08/2018

(30) 25/08/2017 DE 10 2017 008 044.5

(51) B65G 47/52 (2006.01), B65G 47/76 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01)

(54) APARELHO DE DESVIO COM DISPOSITIVO DE ESTABILIZAÇÃO COANDA

(71) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH (DE)

(72) BERNHARD HEUFT

(85) 15/01/2020

(86) PCT EP2018/072233 de 16/08/2018

(87) WO 2019/038177 de 28/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 000870-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/07/2017

(51) H04W 12/06 (2009.01), H04L 9/32 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO E SISTEMA RELACIONADOS AO MESMO

(71) HUAWEI INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG)

(72) XIN KANG; HAIGUANG WANG; ZHONGDING LEI; FEI LIU

(85) 15/01/2020

(86) PCT SG2017/050371 de 21/07/2017

(87) WO 2019/017839 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000872-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/06/2018

(30) 28/07/2017 DE 10 2017 213 056.3

(51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/172 (2006.01), B60T 8/1766 (2006.01), B60W

40/09 (2012.01), B60T 8/88 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA SUPRESSÃO DE RÚIDO DE FRENAGEM, SERVIDOR CENTRAL, MÓDULO DE CONTROLE DO VEÍCULO, E MEIO DE ARMAZENAGEM  
 (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)  
 (72) MARTIN GÄDKE; MICHAEL VOGT; UWE BACH; ARNE BECKHAUS; SIMON HEINZ; MUSTAFA MENTES; MICHAEL LABUDA; JONATHAN STONE; IGNACIO GARRO; VIGNESHWAR KALYANASUNDARAM  
 (85) 15/01/2020  
 (86) PCT EP2018/067272 de 27/06/2018  
 (87) WO 2019/020301 de 31/01/2019

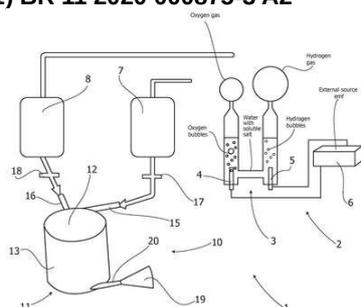
**(21) BR 11 2020 000873-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/06/2018  
 (30) 19/07/2017 DE 10 2017 212 407.5; 02/08/2017 DE 10 2017 213 439.9  
 (51) B60S 1/24 (2006.01), F16C 11/06 (2006.01)  
 (54) ELEMENTO DE FECHO  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)  
 (72) VIKTOR HACKL; JUERGEN KLEIN; PETER DEAK; TINO BOOS; AKOS HEGYI; ULRICH METZ  
 (85) 15/01/2020  
 (86) PCT EP2018/066958 de 25/06/2018  
 (87) WO 2019/015918 de 24/01/2019

**(21) BR 11 2020 000874-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 14/05/2018  
 (30) 17/07/2017 CN 201710583363.6  
 (51) H04L 12/24 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE PSEUDÔNIMO  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) CUILI GE  
 (85) 15/01/2020  
 (86) PCT CN2018/086754 de 14/05/2018  
 (87) WO 2019/015382 de 24/01/2019

**(21) BR 11 2020 000875-3 A2**



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/07/2018  
 (30) 28/07/2017 IT 102017000087235  
 (51) F02K 9/42 (2006.01), F03H 99/00 (2009.01), F02K 99/00 (2009.01), F02K 9/62 (2006.01)  
 (54) SISTEMA DE PROPULSÃO ESPACIAL  
 (71) ANGELO MINOTTI (IT)  
 (72) ANGELO MINOTTI  
 (85) 15/01/2020

(86) PCT IB2018/055595 de 26/07/2018

(87) WO 2019/021234 de 31/01/2019

**(21) BR 11 2020 000876-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2018

(30) 28/07/2017 US 62/538,338; 31/08/2017 JP 2017-167911

(51) H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01)

(54) DISPOSITIVO CODIFICADOR, DISPOSITIVO DECODIFICADOR, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO, E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)

(72) RYUICHI KANOH; KIYOFUMI ABE; TADAMASA TOMA; TAKAHIRO NISHI

(85) 15/01/2020

(86) PCT JP2018/027787 de 25/07/2018

(87) WO 2019/022099 de 31/01/2019

**(21) BR 11 2020 000878-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/07/2018

(30) 18/07/2017 JP 2017-139232

(51) C08L 95/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), E01C 7/26 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ASFÁLTICA

(71) KAO CORPORATION (JP)

(72) RYOICHI HASHIMOTO; RYOJI IWAMOTO

(85) 15/01/2020

(86) PCT JP2018/026719 de 17/07/2018

(87) WO 2019/017334 de 24/01/2019

**(21) BR 11 2020 000884-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 21/07/2017 GR 20170100344; 19/07/2018 US 16/040,134

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MULTIPLEXAR SINAIS DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO E SINAIS DE SINCRONIZAÇÃO EM NOVO RÁDIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SONY AKKARAKARAN; TAO LUO; ALEXANDROS MANOLAKOS; PETER GAAL; JUAN MONTOJO

(85) 15/01/2020

(86) PCT US2018/043112 de 20/07/2018

(87) WO 2019/018778 de 24/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 000889-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/06/2018 (30) 18/07/2017 DE 10 2017 006 763.5 (51) A61M 15/08 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (54) INALADOR DE PÓ DE DOSE ÚNICA (71) PERLEN PACKAGING AG, PERLEN (CH) (72) BERND KAISER; KLAUS-DIETER BELLER (85) 15/01/2020 (86) PCT EP2018/000313 de 22/06/2018 (87) WO 2019/015796 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000890-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/06/2018 (30) 18/07/2017 US 62/533,842; 15/03/2018 BE 2018/5157 (51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01) (54) UMA MONTAGEM DE FILTRO PARA SEPARAR ÓLEO DE GÁS COMPRIMIDO E COMPRESSOR QUE COMPREENDE TAL MONTAGEM DE FILTRO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) KRISTOF ADRIEN LAURA MARTENS; STEVEN MAURITS RAY LAURENT; JORIS ANNA L. VLEESCHOUWER (85) 15/01/2020 (86) PCT IB2018/054203 de 11/06/2018 (87) WO 2019/016626 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000891-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2018 (30) 18/07/2017 US 62/533,695 (51) C22C 14/00 (2006.01), B22F 1/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01) (54) LIGA DE TITÂNIO COSTUME, TI-64, 23+ (71) CARPENTER TECHNOLOGY CORPORATION (US) (72) CHARLES F. YOLTON; ERIC BONO (85) 15/01/2020 (86) PCT US2018/042578 de 18/07/2018 (87) WO 2019/018458 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000892-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2018 (30) 17/07/2017 AU 2017902806 (51) B65G 27/16 (2006.01), B65G 27/18 (2006.01), F26B 5/12 (2006.01), F26B 5/14 (2006.01), B01D 33/048 (2006.01) (54) CONJUNTO DE UNIDADE DE VIBRAÇÃO PARA UMA TRANSPORTADORA DE CORREIA, TRANSPORTADORA DE CORREIA, E, MÉTODOS PARA TRATAR E PARA SECAR UM MATERIAL.

---

(71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE (AU)  
(72) CRAIG ANTHONY WHEELER; JENS PLINKE; KENNETH CHARLES WILLIAMS; PETER WILLIAM ALEXANDER ROBINSON; KEVIN JAMES BARBER; OLIVER JAMES WHATNALL; JOHN JAMES WARNER  
(85) 15/01/2020  
(86) PCT AU2018/050747 de 17/07/2018  
(87) WO 2019/014713 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000895-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/07/2018  
(30) 21/07/2017 CN 201710604330.5  
(51) H04W 8/22 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01), H04W 28/02 (2009.01)  
(54) MÉTODO RELACIONADO A RELATÓRIO DE CAPACIDADE DE POTÊNCIA DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO-BASE E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR  
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)  
(72) NINGJUAN CHANG; RENMAO LIU  
(85) 15/01/2020  
(86) PCT CN2018/095606 de 13/07/2018  
(87) WO 2019/015532 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000896-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 19/07/2017 US 62/534,508  
(51) G01N 15/14 (2006.01), C12N 5/076 (2010.01), G01N 15/10 (2006.01)  
(54) MÉTODO E SISTEMA QUE INCORPORAM OS ELEMENTOS ÓPTICOS DE MODELAGEM DO FEIXE E A ESTABILIZAÇÃO DO FEIXE.  
(71) INGURAN, LLC (US)  
(72) KENNETH MICHAEL EVANS  
(85) 15/01/2020  
(86) PCT US2018/042835 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/018609 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000898-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 18/07/2017 IL 253540; 26/04/2018 US 62/662,950  
(51) G01N 19/10 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), A01G 27/00 (2006.01), F16K 31/00 (2006.01)  
(54) APARELHO PARA PROPORCIONAR POTENCIAL HÍDRICO NO SOLO E USOS DO MESMO  
(71) I-DRIPPER LTD. (IL)  
(72) ARIK SHETRIT  
(85) 15/01/2020

---

(86) PCT IL2018/050792 de 18/07/2018

(87) WO 2019/016807 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000899-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2018

(30) 16/07/2017 US 62/533.077

(51) G06Q 20/08 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROCESSAMENTO E ROTEAMENTO DE TRANSAÇÃO MELHORADA

(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)

(72) EDWARD GRUNDE MCLAUGHLIN; SHERRI GAYLE HAYMOND; RICHARD CLARK; DANA J. LORBERG; CARL D. JANSSON,

(85) 15/01/2020

(86) PCT US2018/041931 de 13/07/2018

(87) WO 2019/018212 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000900-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/08/2018

(30) 11/08/2017 US 62/544,155

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01)

(54) MÉTODO REALIZADO POR UM NÓ DE REDE, NÓ DE REDE, MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR.

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

(72) PARISA PAKNIAT; ICARO L. J. DA SILVA

(85) 15/01/2020

(86) PCT SE2018/050801 de 09/08/2018

(87) WO 2019/032025 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 000901-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2018

(30) 25/07/2017 US 62/536,823

(51) A61B 1/00 (2006.01)

(54) ARRANJO DE FAN-OUT PERMANENTE

(71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) PATRICK JACQUES ANN DIEPSTRATEN; DANIEL EDUARDO HERRERA; DARREN CRAIG ATKINSON; ROMAN KAMENIK; EMANUEL ALBERTO ALTAMIRANO ESCOBEDO

(85) 15/01/2020

(86) PCT US2018/043688 de 25/07/2018

(87) WO 2019/023342 de 31/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 000902-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2018 (30) 26/07/2017 IT 102017000085412 (51) A23L 33/15 (2016.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA USO NA PREVENÇÃO E NO TRATAMENTO DE PATOLOGIAS DO APARELHO CARDIOVASCULAR (71) PHARMANUTRA S.P.A. (IT) (72) ANDREA LACORTE; GERMANO TARANTINO; ELISA BRILLI (85) 15/01/2020 (86) PCT IB2018/055586 de 26/07/2018 (87) WO 2019/021232 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000906-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2018 (30) 20/07/2017 CN 201710616759.6 (51) F03B 13/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ENERGIA DE ONDAS (71) YI ZHANG (CN) (72) YI ZHANG; HUIJIE ZHANG; JILIN ZHANG (85) 15/01/2020 (86) PCT CN2018/096181 de 18/07/2018 (87) WO 2019/015619 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000910-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/07/2018 (30) 21/07/2017 US 15/656,159 (51) G01M 7/08 (2006.01) (54) ESTAÇÃO DE POSICIONAMENTO DE PALETES E MÉTODOS ASSOCIADOS (71) CHEP TECHNOLOGY PTY LIMITED (AU) (72) DWIGHT BRYAN WHITFIELD SR.; PAUL BARNSWELL; JAMES KOONCE; MATTHEW WOOD; MOHAMMAD ANSARI (85) 15/01/2020 (86) PCT US2018/040976 de 06/07/2018 (87) WO 2019/018136 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 000917-2 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/07/2018 (30) 25/07/2017 EP 17183092.0; 18/08/2017 EP 17186911.8 (51) C21D 8/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/20 (2006.01), C22C 38/22

---

(2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)

(54) TIRA DE AÇO, FOLHA OU ESPAÇO EM BRANCO PARA PRODUIR UMA PEÇA FORMADA A QUENTE, PEÇA, E MÉTODO PARA FORMAR A QUENTE UM ESPAÇO EM BRANCO DENTRO DE UMA PEÇA

(71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)

(72) RADHAKANTA RANA

(85) 15/01/2020

(86) PCT EP2018/069939 de 23/07/2018

(87) WO 2019/020575 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000918-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/08/2018

(30) 09/02/2018 CN 201810133853.0

(51) H04L 12/721 (2013.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA DE DESCOBERTA DE CAMINHO DE ROTA MAIS CURTA MULTICAMADAS ENTRE O ELEMENTO DE REDE FINAL DE ORIGEM E O ELEMENTO DE REDE FINAL DE DESTINO.

(71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)

(72) SHU LI

(85) 15/01/2020

(86) PCT CN2018/103181 de 30/08/2018

(87) WO 2019/153726 de 15/08/2019

---

**(21) BR 11 2020 000919-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 20/07/2017 EP 17182354.5; 22/01/2018 EP 18152720.1

(51) C08J 9/08 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)

(54) AGENTE DE EXPANSÃO QUÍMICO PARA FORMAÇÃO DE ESPUMA, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO ESPUMÁVEL, PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM POLÍMERO, E, POLÍMERO ESPUMADO.

(71) SOLVAY SA (BE)

(72) JORGE ALEJANDRO KABBABE MALAVE; KARINE CAVALIER; JEAN-PHILIPPE PASCAL

(85) 15/01/2020

(86) PCT EP2018/069727 de 20/07/2018

(87) WO 2019/016355 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000921-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/07/2018

(30) 18/07/2017 IT 102017000081298

(51) B26D 1/16 (2006.01), B26D 7/12 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26D

---

5/20 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE CORTE PARA CORTE DE PRODUTOS LONGADOS E MÉTODO RELACIONADO

(71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)

(72) MARIO GIONI CHIOCCHETTI; ROMANO MADDALENI

(85) 15/01/2020

(86) PCT IB2018/055230 de 16/07/2018

(87) WO 2019/016665 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000923-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2018

(30) 20/07/2017 CN 201720896157.6; 20/07/2017 CN 201710595779.X

(51) A61M 5/165 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FILTRO E RECIPIENTE DE INFUSÃO DE FILTRAGEM COMPREENDENDO O MESMO

(71) GEMTIER MEDICAL (JIANGSU) INC. (CN)

(72) CHUNYUAN MAO; YALING MAO

(85) 15/01/2020

(86) PCT CN2018/095363 de 12/07/2018

(87) WO 2019/015523 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000924-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/06/2018

(30) 21/07/2017 EP 17182491.5

(51) D03D 37/00 (2006.01)

(54) VARA CIRCULAR

(71) STARLINGER & CO GESELLSCHAFT MBH (AT)

(72) JOHANN BRANDSTÄTTER; ALBERT SCHINDLER; NIKOLAUS WAGNER

(85) 15/01/2020

(86) PCT EP2018/065139 de 08/06/2018

(87) WO 2019/015866 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000926-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 21/07/2017 EP 17382483.0

(51) G01N 33/574 (2006.01)

(54) CTNB1 COMO UM MARCADOR PARA O CÂNCER ENDOMETRIAL

(71) FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (ES) ; LUXEMBOURG INSTITUTE OF HEALTH (LIH) (LU) ; INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA DE LLEIDA FUNDACIÓ DR. PIFARRÉ (ES)

(72) ELENA MARTINEZ GARCÍA; EVA COLÁS ORTEGA; ANTONIO GIL MORENO; JAUME REVENTÓS PUIGJANER; BRUNO DOMON; ANTOINE

---

LESUR; IRENE CAMPOY MONCAYO  
 (85) 15/01/2020  
 (86) PCT EP2018/069841 de 20/07/2018  
 (87) WO 2019/016400 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000927-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/04/2018  
 (30) 24/07/2017 DE 10 2017 116 613.0  
 (51) G01R 31/08 (2020.01), G01R 31/12 (2020.01), G01R 31/14 (2006.01)  
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TESTES PARA MEDIR PULSOS DE  
 DESCARGA PARCIAIS DE UM CABO BLINDADO COM UM NÚCLEO E UMA  
 CAPA  
 (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)  
 (72) ERIK WINKELMANN  
 (85) 15/01/2020  
 (86) PCT EP2018/060698 de 26/04/2018  
 (87) WO 2019/020225 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000928-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 13/07/2018  
 (30) 17/07/2017 AU 2017902767  
 (51) B01F 5/04 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B03D 1/24 (2006.01)  
 (54) APARELHO PARA ALIMENTAR UMA PASTA FLUIDA DE ALIMENTAÇÃO  
 EM UM DISPOSITIVO, APARELHO E MÉTODO PARA SEPARAR  
 PARTÍCULAS DE BAIXA DENSIDADE DE UMA PASTA FLUIDA DE  
 ALIMENTAÇÃO, E, MÉTODO PARA ALIMENTAR GÁS E UMA PASTA FLUIDA  
 DE ALIMENTAÇÃO EM UM DISPOSITIVO.  
 (71) TUNRA LTD. (AU)  
 (72) KEVIN PATRICK GALVIN; JAMES EDWARD DICKINSON; TAAVI  
 ORUPOLD; MICHAEL JAMES GARDINER  
 (85) 15/01/2020  
 (86) PCT AU2018/050725 de 13/07/2018  
 (87) WO 2019/014700 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000931-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 10/07/2018  
 (30) 21/07/2017 DE 10 2017 212 586.1  
 (51) H01M 10/663 (2014.01), H01M 10/6566 (2014.01)  
 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA DE UM DISPOSITIVO DE  
 ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA  
 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)  
 (72) CHRISTOPH HIPPE; MARKUS SCHAUER; RAPHAEL ZIMMERMANN  
 (85) 15/01/2020  
 (86) PCT EP2018/068601 de 10/07/2018

---

(87) WO 2019/016021 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000932-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2017  
(51) H04W 12/06 (2009.01), H04W 76/02 (2009.01)  
(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE SEGURANÇA DE REDE, E APARELHO  
(71) HUAWEI INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG)  
(72) ZHONGDING LEI; LICHUN LI; HAIGUANG WANG; XIN KANG  
(85) 15/01/2020  
(86) PCT SG2017/050368 de 20/07/2017  
(87) WO 2019/017837 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000933-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/07/2018  
(30) 19/07/2017 US 15/654,428; 20/03/2018 US 15/926,751; 31/05/2018 US 15/994,755; 19/06/2018 US 16/012,287  
(51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01)  
(54) DISPOSITIVOS E SISTEMAS CIRÚRGICOS COM CONJUNTOS DE ATUADOR DE EXTREMIDADE GIRATÓRIOS QUE TÊM UMA LÂMINA ULTRASSÔNICA  
(71) ETHICON LLC (US)  
(72) ALEX CUTI; DEMETRIUS HARRIS; CHAD P. BOUDREAUX  
(85) 15/01/2020  
(86) PCT US2018/042295 de 16/07/2018  
(87) WO 2019/018289 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000935-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 17/07/2018  
(30) 17/07/2017 GB 1711483.6  
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)  
(54) IMPLANTE DENTÁRIO, MÉTODOS PARA IMPLANTAÇÃO E FABRICAÇÃO DE UM IMPLANTE DENTÁRIO, E, BROCA DENTÁRIA.  
(71) RISHON MOR INVESTMENTS LTD. (IL)  
(72) AMIRAM VIZANSKI; AVIV VIZANSKI  
(85) 15/01/2020  
(86) PCT IL2018/050787 de 17/07/2018  
(87) WO 2019/016803 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000938-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/07/2018  
(30) 16/07/2017 CN 201710578153.8  
(51) G06F 21/30 (2013.01), G06Q 10/10 (2012.01)

---

(54) MÉTODO PARA AUTORIZAR A AUTORIDADE DE OPERAÇÃO DE DADOS DE FORMULÁRIOS

(71) CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) DAZHI CHEN

(85) 15/01/2020

(86) PCT CN2018/095700 de 13/07/2018

(87) WO 2019/015539 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000940-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2018

(30) 28/07/2017 US 62/538,044

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DE PROTETOR SOLAR.

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) WENJUN XU; FANWEN ZENG; BENJAMIN YEZER; LIANG CHEN; DALE C. SCHMIDT; INNA SHULMAN

(85) 15/01/2020

(86) PCT US2018/039984 de 28/06/2018

(87) WO 2019/022914 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000941-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/07/2018

(30) 17/07/2017 US 62/533,392; 22/09/2017 US 62/562,029; 30/01/2018 US 62/623,748; 20/02/2018 US 62/633,024; 13/04/2018 US 62/657,508

(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO PARA FIBROSE CÍSTICA

(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)

(72) ERIC L. HASELTINE; SAMUEL MOSKOWITZ; SARAH ROBERTSON; DAVID WALTZ; WEICHAO GEORGE CHEN

(85) 15/01/2020

(86) PCT US2018/042486 de 17/07/2018

(87) WO 2019/018395 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000969-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2018

(30) 18/07/2017 FR 1756794

(51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/10 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01), E21B 17/042 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE CONEXÃO

(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

(72) NICOLAS BRÉZIAT

---

(85) 16/01/2020  
(86) PCT EP2018/069477 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/016254 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 000970-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/08/2018  
(30) 04/08/2017 EP 17184882.3  
(51) C08F 10/08 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C09J 123/20 (2006.01)  
(54) POLÍMERO DE BUTENO-1 QUE TEM UMA ALTA TAXA DE FLUXO DE FUSÃO  
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)  
(72) ROBERTA MARCHINI; STEFANO SPATARO; ROBERTA PICA  
(85) 16/01/2020  
(86) PCT EP2018/071107 de 03/08/2018  
(87) WO 2019/025581 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 000971-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 01/08/2017  
(51) C11B 9/02 (2006.01), A23L 27/12 (2016.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 63/00 (2006.01)  
(54) TRATAMENTO A FRIO  
(71) SYMRISE AG (DE)  
(72) VIJAYANAND CHANDRASEKARAN; STEFAN BRENNECKE; UWE SCHAAR; EDISON DIAZ GOMEZ; CLAUDIA UTERMÖHLE; PIERRE KURZENNE  
(85) 16/01/2020  
(86) PCT EP2017/069404 de 01/08/2017  
(87) WO 2019/024983 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 000973-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 19/07/2017 JP 2017-140043  
(51) E06B 3/64 (2006.01), C03C 27/06 (2006.01), E06B 1/56 (2006.01), E06B 9/24 (2006.01)  
(54) ESTRUTURA DE JANELA DE PAINÉIS MÚLTIPLOS E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DA MESMA  
(71) AGC INC. (JP) ; AGC GLASS EUROPE (BE) ; AGC FLAT GLASS NORTH AMERICA, INC. (US) ; AGC VIDROS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)  
(72) SATOSHI KIKUCHI; JUNICHIRO KASE; HIKARU ISHIDA; HIROSHI KOJIMA  
(85) 16/01/2020  
(86) PCT JP2018/026942 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/017393 de 24/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 000974-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/08/2017 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE, PRIMEIRO NÓ, SEGUNDO NÓ, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG (85) 16/01/2020 (86) PCT CN2017/097010 de 11/08/2017 (87) WO 2019/028807 de 14/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 000975-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2018 (30) 20/07/2017 DE 10 2017 212 472.5; 18/10/2017 DE 10 2017 009 718.6; 05/05/2018 DE 10 2018 003 669.4 (51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/26 (2006.01), B65D 47/30 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA INGESTÃO DE LÍQUIDO (71) TEN-ACE GMBH (DE) (72) TIM JÄGER; MAGDALENA JÜNGST; JANNIS KOPPITZ; FABIAN SCHLANG (85) 16/01/2020 (86) PCT EP2018/069108 de 13/07/2018 (87) WO 2019/016096 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001000-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2018 (30) 21/07/2017 US 62/535,335 (51) G01N 27/447 (2006.01), G01N 33/561 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR UM ANTICORPO EM UMA AMOSTRA DE PACIENTE, E, APARELHO. (71) HELENA LABORATORIES CORPORATION (US) (72) JAMES MATTHEW SIMMONS; JEFFREY ALLEN SPENCER; CHARLES DAVID KELLEY; GASTON ANDRES DEL PINO (85) 16/01/2020 (86) PCT US2018/042014 de 13/07/2018 (87) WO 2019/018222 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001001-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2018 (30) 20/07/2017 IE S2017/0149 (51) E21B 4/14 (2006.01), B25D 9/14 (2006.01), F03C 1/007 (2006.01)

---

(54) ARRANJOS DE PILOTAGEM DE VÁLVULAS PARA DISPOSITIVOS DE PERCUSSÃO HIDRÁULICA

(71) MINCON INTERNATIONAL LIMITED (IE)

(72) KESKINIVA MARKKU

(85) 16/01/2020

(86) PCT EP2018/069435 de 17/07/2018

(87) WO 2019/016231 de 24/01/2019

**(21) BR 11 2020 001002-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/02/2018

(30) 14/08/2017 US 62/545,069; 02/10/2017 EP 17380021.0

(51) H04W 76/00 (2018.01)

(54) MÉTODO DE ESTABELECIMENTO DE UMA SESSÃO DA UNIDADE DE DADOS EM PACOTE, PDU, FUNÇÃO DE ACESSO E MOBILIDADE, AMF, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, UE, FUNÇÃO DE POLÍTICA E CONTROLE, PCF, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

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

(72) DAVID CASTELLANOS ZAMORA; PETER HEDMAN; RALF KELLER; ANGEL NAVAS CORNEJO

(85) 16/01/2020

(86) PCT EP2018/054552 de 23/02/2018

(87) WO 2019/034291 de 21/02/2019

**(21) BR 11 2020 001009-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(51) B65D 5/20 (2006.01), B65D 85/20 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01), B65D 71/12 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), A47K 10/24 (2006.01)

(54) EMBALAGEM SEMIRRÍGIDA E PLURALIDADE DE PRODUTOS DE PAPEL TISSUE, E, EMBALAGEM SEMIRRÍGIDA DE PRODUTOS DE PAPEL TISSUE.

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) LINDA MARIE BARRAN; TIMOTHY SCOTT BURNHAM

(85) 16/01/2020

(86) PCT US2017/044313 de 28/07/2017

(87) WO 2019/022752 de 31/01/2019

**(21) BR 11 2020 001036-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 21/07/2017 EP 17305979.1

(51) C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FUSÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS POR UM FORNO DE FUSÃO DE IGNIÇÃO PELA EXTREMIDADE, E, FORNO DE FUSÃO DE IGNIÇÃO PELA EXTREMIDADE.

(71) ENGIE (FR)

---

(72) NEIL FRICKER; RICHARD STANLEY PONT; ISABELLE ALLIAT; THIERRY LAPLACE; THIERRY BELLIN-CROYAT

(85) 16/01/2020

(86) PCT EP2018/069819 de 20/07/2018

(87) WO 2019/016388 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001037-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2018

(30) 21/07/2017 DE 10 2017 116 535.5

(51) F16J 15/324 (2016.01)

(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO

(71) NIDEC GPM GMBH (DE)

(72) MARCEL BERNER; PAUL LUDWIG; SEBASTIAN EGERMEIER; FLORIAN HOFFMANN

(85) 16/01/2020

(86) PCT EP2018/068546 de 09/07/2018

(87) WO 2019/016012 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001039-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2018

(30) 18/07/2017 US US 62/534,041; 23/03/2018 US US 15/934,088; 03/07/2018 US US 16/027,028

(51) C04B 28/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE GESSO QUE COMPREENDE AMIDO NÃO COZIDO QUE TEM VISCOSIDADE INTERMEDIÁRIA E MÉTODOS E PRODUTOS RELACIONADOS À MESMA

(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)

(72) YIJUN SANG; BRIAN J. CHRIST

(85) 16/01/2020

(86) PCT US2018/042613 de 18/07/2018

(87) WO 2019/018478 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001040-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 20/07/2017 US 62/534,959

(51) F04D 7/06 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01), B22D 39/02 (2006.01), F27B 14/08 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE ACOPLAMENTO DE BOMBA DE MOLDAGEM

(71) PYROTEK, INC. (US)

(72) ANDREW HORSFALL; JON TIPTON

(85) 16/01/2020

(86) PCT US2018/043036 de 20/07/2018

(87) WO 2019/018733 de 24/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001041-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2018 (30) 20/07/2017 US 62/534,747 (51) A61K 9/06 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), C01B 33/14 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO COMPREENDENDO MATERIAL NANOESTRUTURADO, BIOCAMPATÍVEL E BIOCATALÍTICO E USO DO REFERIDO MATERIAL (71) WENCESLAO GÓMEZ-LÓPEZ (MX) (72) TESSY MARÍA LÓPEZ-GOERNE (85) 16/01/2020 (86) PCT IB2018/055336 de 18/07/2018 (87) WO 2019/016724 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001042-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2017 (51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 10/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO DE VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KATSUHIKO DEGAWA; TAKAHIRO NOJIRI; TATSUYA SHINO (85) 16/01/2020 (86) PCT JP2017/026282 de 20/07/2017 (87) WO 2019/016915 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001043-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2018 (30) 20/07/2017 US 62/534,748 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C01G 23/047 (2006.01) (54) BIOCATALISADORES NANOESTRUTURADOS E BIOCAMPATÍVEIS PARA USO NO TRATAMENTO DO CÂNCER (71) WENCESLAO GÓMEZ-LÓPEZ (MX) (72) TESSY MARÍA LÓPEZ-GOERNE (85) 16/01/2020 (86) PCT IB2018/055335 de 18/07/2018 (87) WO 2019/016723 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001046-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2018 (30) 19/07/2017 AU 2017902834; 04/08/2017 AU 2017903102; 18/08/2017 AU 2017903341; 04/12/2017 AU 2017904880 (51) F24D 1/08 (2006.01) (54) APARELHO PARA IMPEDIR QUE FRAGMENTOS DE ROCHA SOLTOS CIRCUNDANTES CAIAM OU DESMORONEM EM UM FURO DE

---

DETONAÇÃO, MÉTODO PARA IMPEDIR QUE FRAGMENTOS DE ROCHAS SOLTOS CIRCUNDANTES CAIAM EM UM FURO DE DETONAÇÃO, MÉTODO DE DETONAÇÃO EM BANCADA E DISPOSITIVO DE IMPLEMENTAÇÃO  
(71) TBS MINING SOLUTIONS PTY LTD (AU)  
(72) GREGORY PATCHING  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT AU2018/050752 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/014716 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001049-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/07/2018  
(30) 20/07/2017 EM 17382479.8  
(51) A23L 5/20 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01)  
(54) COMPOSTO ADSORVENTE DE MICOTOXINAS E USO DO MESMO  
(71) TOLSA, S.A. (ES)  
(72) SARA MARTIN RODADO; FRANCISCO DE JUAN GARCIA; DIEGO MARTINEZ DEL OLMO  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/067904 de 03/07/2018  
(87) WO 2019/015950 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001055-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 23/07/2018  
(30) 27/07/2017 CN 201710627134.X  
(51) H04W 72/12 (2009.01)  
(54) MÉTODO PARA SOLICITAR INFORMAÇÕES DO SISTEMA, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CORRESPONDENTE E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR  
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)  
(72) CHONGMING ZHANG; SHOHEI YAMADA; RENMAO LIU  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT CN2018/096629 de 23/07/2018  
(87) WO 2019/019965 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001082-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/07/2018  
(30) 24/07/2017 EP PCT/EP2017/068625; 24/07/2017 US 15/657,294  
(51) B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B03C 3/013 (2006.01), B03C 3/02 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO SORVENTE PULVEROSA, PROCESSO PARA REDUÇÃO DA SUA RESISTIVIDADE E SEU USO

---

(71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)  
(72) RODNEY FOO; GREGORY MARTIN FILIPPELLI; JOHAN HEISZWOLF  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/070012 de 24/07/2018  
(87) WO 2019/020613 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001084-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 11/07/2018  
(30) 19/07/2017 GB 1711604.7  
(51) F04B 43/14 (2006.01), F04B 43/00 (2006.01), F04C 5/00 (2006.01)  
(54) BOMBA ROTATIVA  
(71) CHARLES AUSTEN PUMPS LIMITED (GB)  
(72) WILLIAM ERIC SHEPHERD; WILLIAM ROBERT STOKES  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT GB2018/051967 de 11/07/2018  
(87) WO 2019/016518 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001086-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 21/07/2017 GB 1711753.2  
(51) B29C 53/58 (2006.01), B29C 53/60 (2006.01), B29C 53/68 (2006.01),  
B29C 53/80 (2006.01), B29C 53/82 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01), B29C  
53/84 (2006.01)  
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR UM VOLUME DE VAZIO  
DURANTE A FABRICAÇÃO DE UM TUBO COMPÓSITO  
(71) MAGMA GLOBAL LIMITED (GB)  
(72) EDWARD WILLIAM VERNON-HARCOURT; DANIEL MARK MAYNARD  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT GB2018/052049 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/016558 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001087-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/07/2018  
(30) 17/07/2017 TR 2017/10480  
(51) B64C 1/14 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01)  
(54) CONJUNTO DE COBERTURA  
(71) TUSAS- TURK HAVACILIK VE UZAY SANAYII ANONIM SIRKETI (TR)  
(72) SELIM EROGLU  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT TR2018/050373 de 16/07/2018  
(87) WO 2019/125322 de 27/06/2019

---

**(21) BR 11 2020 001088-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 20/07/2018  
(30) 20/07/2017 US 62/534,710  
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), C07K 7/00 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01)  
(54) POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO PARA INICIAÇÃO BIOATIVA, MICRO-ORGANISMO, COMPOSIÇÃO OU MICRO-ORGANISMO RECOMBINANTE, SEMENTE, MÉTODO PARA AUMENTAR O CRESCIMENTO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO  
(71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)  
(72) BRIAN THOMPSON; MICHELLE LESLIE  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/043092 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/018768 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001089-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 12/07/2018  
(30) 17/07/2017 EP 17181670.5  
(51) B01D 61/40 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 71/40 (2006.01), B01D 71/68 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01)  
(54) MEMBRANA DE FILTRO MODIFICADA E USO DA MESMA  
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)  
(72) CHRISTOPH WEBER; HEINZ SCHOEDER; ROLAND KIRCHNER; JENS ALTRICHTER; STEFAN MARGRAF; MICHAEL SCHOLL  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/069005 de 12/07/2018  
(87) WO 2019/016080 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001090-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 19/07/2017 US 62/534,494  
(51) A61B 50/30 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01), A61L 2/04 (2006.01)  
(54) SISTEMA DE ENVOLTÓRIO, E, MÉTODO PARA ACONDICIONAMENTO DE OBJETOS PARA ESTERILIZAÇÃO  
(71) TURBETT SURGICAL, INC. (US)  
(72) ROBERT E. TURBETT  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/042884 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/018642 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001092-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/07/2018  
(30) 28/07/2017 DE 10 2017 213 057.1; 21/11/2017 DE 10 2017 220 789.2  
(51) F16D 65/092 (2006.01), F16D 65/097 (2006.01)  
(54) MOLA DE RETENÇÃO DE PASTILHA DE FREIO PARA FIXAÇÃO

---

APERFEIÇOADA DO PISTÃO DE FREIO

(71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)

(72) MATTHIAS WÜRZ; STEFANIE WEISE; NORBERT LEIDECKER; JENS ADAM; MARTIN KLACIK

(85) 17/01/2020

(86) PCT EP2018/070055 de 24/07/2018

(87) WO 2019/020636 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001093-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/07/2018

(30) 17/07/2017 US 62/533,586

(51) G09F 3/00 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01), B65D 25/00 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), B65C 3/00 (2006.01)

(54) PULSEIRA DE RÓTULO DE PRODUTO, MÉTODO DE FABRICAR E CONTÊINER DE PRODUTO INCORPORANDO REFERIDA PULSEIRA DE RÓTULO

(71) NEUBAUER, MICHAEL, R. (US) ; SHUGARMAN, ALAN, E. (US)

(72) NEUBAUER, MICHAEL, R.; SHUGARMAN, ALAN, E.

(85) 17/01/2020

(86) PCT US2018/042566 de 17/07/2018

(87) WO 2019/018448 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001094-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2018

(30) 25/07/2017 US 62/536,463

(51) B31D 5/00 (2017.01), B26D 1/08 (2006.01), B26D 5/20 (2006.01), B26D 7/14 (2006.01)

(54) MÁQUINA E MÉTODO DE CONVERSÃO DE DUNNAGE

(71) RANPAK CORPORATION (US)

(72) DOUGLAS C. CORBIN; MICHAEL A. STEIMLE; KEVIN PARK

(85) 17/01/2020

(86) PCT US2018/042821 de 19/07/2018

(87) WO 2019/023035 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001096-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/07/2018

(30) 19/07/2017 GB 1711607.0

(51) F04B 43/14 (2006.01), F04B 43/00 (2006.01), F04C 5/00 (2006.01)

(54) BOMBA ROTATIVA

(71) CHARLES AUSTEN PUMPS LIMITED (GB)

(72) WILLIAM ERIC SHEPHERD; ROBERT WILLIAM STOKES

(85) 17/01/2020

(86) PCT GB2018/051968 de 11/07/2018

---

(87) WO 2019/016519 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001097-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/03/2018  
(30) 17/07/2017 ES P 201700665  
(51) C08J 11/22 (2006.01), C09J 155/02 (2006.01), C08K 5/07 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE PLÁSTICO ABS LÍQUIDO.  
(71) HIDALGO NAVAS, JERÓNIMO (ES)  
(72) HIDALGO NAVAS, JERÓNIMO  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT ES2018/000036 de 27/03/2018  
(87) WO 2019/016416 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001098-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/07/2018  
(30) 19/07/2017 EP 17182068.1  
(51) A61M 11/02 (2006.01), B05B 1/16 (2006.01), A61B 18/02 (2006.01)  
(54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO PARA USO EM TRATAMENTO CRIOGÊNICO DA PELE E MÉTODO COSMÉTICO DE TRATAMENTO DA PELE  
(71) DUTCH RENEWABLE ENERGY B.V. (NL)  
(72) DIEDE HENDRIK PAUL KLEVER; HUBERT CLEMENS PELLIKAAN  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/069167 de 13/07/2018  
(87) WO 2019/016105 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001101-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/07/2018  
(30) 25/07/2017 CN 201710611317.2  
(51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DO COMPLEXO DE PROTEÍNA IL-15 E USOS DA MESMA  
(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)  
(72) TINGTING WU; HAO LI; XUN LIU  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT CN2018/096775 de 24/07/2018  
(87) WO 2019/019998 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001103-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 24/07/2018  
(30) 25/07/2017 IT 102017000084375  
(51) B29D 30/26 (2006.01), B29D 30/36 (2006.01)  
(54) APARELHO PARA CONSTRUIR UM PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO.  
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)  
(72) STEFANO SANGIOVANNI; ERIKA VANIGLIA; MAURIZIO MARCHINI  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT IB2018/055501 de 24/07/2018  
(87) WO 2019/021178 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001104-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 21/07/2017 CN 201710602258.2  
(51) H03F 3/20 (2006.01), H03F 1/02 (2006.01)  
(54) AMPLIFICADOR DE ENERGIA  
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
(72) QINGZHAO DU; HAILEI SUO; SONG LI  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT CN2018/096421 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/015667 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001105-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 18/07/2017 IT 102017000081630  
(51) G01N 21/51 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO BACTERIANA  
(71) ALIFAX S.R.L. (IT)  
(72) PAOLO GALIANO  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT IT2018/050133 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/016842 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001106-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 20/07/2017 IT 102017000082745  
(51) B65B 11/02 (2006.01)  
(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM PARA EMBALAR UMA CARGA COM UMA PELÍCULA DE MATERIAL PLÁSTICO  
(71) AETNA GROUP S.P.A. (IT)  
(72) MAURO CERE'  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT IB2018/055341 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/016729 de 24/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001107-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/07/2018 (30) 18/07/2017 GB 1711518.9 (51) B63C 11/34 (2006.01), B63C 11/42 (2006.01), B63B 25/00 (2006.01), B63B 27/00 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO SUBMARINA (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) ERLING MYHRE; BERNT KARSTEN LYNGVÆR; STURLE NÆSS; KJELL LARSEN (85) 17/01/2020 (86) PCT NO2018/050185 de 11/07/2018 (87) WO 2019/017793 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001108-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2018 (30) 21/07/2017 EP 17305980.9 (51) C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE FUSÃO DE MATÉRIAS PRIMAS TAIS COMO VIDRO E FORNO DE FUSÃO DE COMBUSTÃO CRUZADA (71) ENGIE (FR) (72) NEIL FRICKER; RICHARD STANLEY PONT; ISABELLE ALLIAT; THIERRY LAPLACE; THIERRY BELLIN-CROYAT (85) 17/01/2020 (86) PCT EP2018/069813 de 20/07/2018 (87) WO 2019/016387 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001109-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2017 (51) C12G 3/04 (2019.01) (54) BEBIDA ALCOÓLICA, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA BEBIDA ALCOÓLICA. (71) CARGILL, INCORPORATED (US) (72) REGINALD VAN BOKKELEN; WOUTER M.G.M. VAN BENEDEN (85) 17/01/2020 (86) PCT US2017/043062 de 20/07/2017 (87) WO 2019/017950 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001110-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/08/2018 (30) 25/08/2017 US 62/550,069 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01)

---

(54) INTERPRETAÇÃO SÍSMICA AUTOMATIZADA USANDO REDES NEURAIS TOTALMENTE CONVOLUCIONAIS  
 (71) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)  
 (72) WEI D. LIU; DIEGO A. HERNANDEZ; NIRANJAN A. SUBRAHMANYA; D. BRADEN FITZ-GERALD  
 (85) 17/01/2020  
 (86) PCT US2018/045998 de 09/08/2018  
 (87) WO 2019/040288 de 28/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001111-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 16/07/2018  
 (30) 19/07/2017 US US 15/654,164  
 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)  
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CIMENTAÇÃO AUTOMATIZADA E SUSPENSÃO DE LINER  
 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)  
 (72) PETTER ANDRE STROMME; INGO FORSTNER  
 (85) 17/01/2020  
 (86) PCT US2018/042300 de 16/07/2018  
 (87) WO 2019/018292 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001112-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/07/2018  
 (30) 17/07/2017 IT 102017000080395  
 (51) B60F 5/02 (2006.01)  
 (54) AUTOMÓVEL CONVERSÍVEL EM AERONAVE DE ROTOR  
 (71) ITALDESIGN-GIUGIARO S.P.A. (IT)  
 (72) FILIPPO PERINI; NICOLA GUELFO; ENRICO LAGO; NICOLAS BUSSETTI  
 (85) 17/01/2020  
 (86) PCT EP2018/069410 de 17/07/2018  
 (87) WO 2019/016215 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001113-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 17/07/2018  
 (30) 24/07/2017 EP 17001263.7  
 (51) A61D 7/00 (2006.01), A61D 1/02 (2006.01)  
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA LIBERAR GOTÍCULAS DE FLUIDOS EM FILHOTES DE AVES DOMÉSTICAS  
 (71) ERBER AKTIENGESELLSCHAFT (AT)  
 (72) DANIEL PETRI; LUCA STEFANO VANDI; EVA MARIA BINDER; MARTIN PFEFFER; STEPHEN CHARLES JOHN COLE; DANTE LORINI  
 (85) 17/01/2020

---

(86) PCT EP2018/000357 de 17/07/2018

(87) WO 2019/020210 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001114-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/07/2018

(30) 20/07/2017 US 62/534,717

(51) B60C 19/12 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01)

(54) PNEU PNEUMÁTICO

(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)

(72) DAVID J. ZEMLA; JAMES M. KIRBY; JON I. STUCKEY

(85) 17/01/2020

(86) PCT US2018/041610 de 11/07/2018

(87) WO 2019/018177 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001116-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/06/2018

(30) 19/07/2017 US 62/534,248

(51) C09D 133/08 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)

(54) FILME SOLÚVEL EM ÁGUA, E, PACOTE DE DETERGENTE.

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) AFUA SARPONG KARIKARI; MICHAEL C. MITCHELL; MARIANNE P. CREAMER; NILESH SHAH

(85) 17/01/2020

(86) PCT US2018/038143 de 19/06/2018

(87) WO 2019/018092 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001117-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/06/2018

(30) 31/08/2017 EP 17188671.6

(51) G02F 1/133 (2006.01), G02F 1/163 (2006.01), E06B 9/24 (2006.01)

(54) JANELA DE VEÍCULO COM UMA PLURALIDADE DE ELEMENTOS ELETROÓPTICOS E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO

(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) BERNHARD REUL; MICHAEL LABROT; PHILIPPE LETOCART; CHRISTIAN EFFERTZ

(85) 17/01/2020

(86) PCT EP2018/067191 de 27/06/2018

(87) WO 2019/042623 de 07/03/2019

---

**(21) BR 11 2020 001118-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/07/2018

(30) 18/08/2017 CN PCT/CN2017/098034; 18/09/2017 EP 17191668.7

---

(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO DE HIGIENE ORAL E MÉTODO PARA BENEFICIAR DENTES DE UM INDIVÍDUO  
(71) UNILEVER NV (NL)  
(72) XIAOKE LI; JINFANG WANG; HUAIYONG XING  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/069253 de 16/07/2018  
(87) WO 2019/034348 de 21/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001120-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 05/07/2018  
(30) 20/07/2017 EP 17182246.3  
(51) B41C 1/10 (2006.01)  
(54) PRECURSOR DE CHAPA DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA  
(71) AGFA NV (BE)  
(72) THOMAS BILLIET  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/068212 de 05/07/2018  
(87) WO 2019/015979 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001121-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/07/2018  
(30) 21/07/2017 US 15/655,929; 13/06/2018 US 16/006,976  
(51) G01N 21/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01)  
(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR CONCENTRAÇÕES DE COMPOSTO DE METAL DE TRANSIÇÃO EM SISTEMAS DE LÍQUIDO DE MÚLTIPLOS COMPONENTES  
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)  
(72) QING YANG; RICHARD M. BUCK  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/041430 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/018157 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001125-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,000  
(51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)  
(54) ELEMENTO E ARTIGO ABSORVENTES.  
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)  
(72) WANDUK LEE; YURIY GALABURA; AUSTIN N. PICKETT; KAREN GOEDERS; VASILY A. TOPOLKARAEV; DAVE SOERENS; THEODORE T. TOWER; MARK M. MLEZIVA

---

(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/043097 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/023061 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001126-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 20/07/2017 US US 62/535,224  
(51) F04D 13/10 (2006.01), F04D 1/06 (2006.01), F04D 29/04 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)  
(54) ADAPTADOR DE CONVERSÃO DE EIXO DE ACIONAMENTO DE SISTEMA DE BOMBEAMENTO  
(71) GE OIL & GAS ESP, INC. (US)  
(72) JOSEPH ASHURST; ANDREW ROBERTS; BLAIR ELLINGTON; MATTHEW SCHOELEN  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/043079 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/018760 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001128-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/07/2017  
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)  
(54) FOLHA DE AÇO GALVANIZADA POR IMERSÃO A QUENTE  
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)  
(72) ATSUSHI MORISHITA; TAIHEI KANETO; SATOSHI UCHIDA; TATSUYA NAKADA; YUJI YAMAGUCHI  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT JP2017/027659 de 31/07/2017  
(87) WO 2019/026116 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001129-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 20/07/2017 US 62/534,835; 14/09/2017 EP 17191156.3  
(51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01)  
(54) COMPOSIÇÃO, RAÇÃO ANIMAL, PRÉ-MISTURA DE RAÇÃO ANIMAL, ADITIVO DE RAÇÃO, E, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO  
(71) NUTRECO IP ASSETS B.V. (NL)  
(72) SCOTT FRY; JAMES USHRY; NICK LEISURE; MINGSHENG HUANG; FRED STEWARD  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/069546 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/016284 de 24/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001132-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2018 (30) 18/07/2017 US 62/533,707 (51) A61K 35/28 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (54) INTERRUPTOR MODULÁVEL PARA SELEÇÃO DE CÉLULAS DOADORAS MODIFICADAS (71) CALIMMUNE, INC. (US) ; CALIMMUNE AUSTRALIA PTY LTD (AU) (72) CHRISTOPHER WALTER ALMA; JEFFREY BARTLETT; LOUIS RANDALL BRETON; GEOFFREY PHILLIP SYMONDS; MING YAN (85) 17/01/2020 (86) PCT US2018/042630 de 18/07/2018 (87) WO 2019/018491 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001133-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2018 (30) 19/07/2017 US 15/654.467 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (54) CATETER INTRA-VENOSO PERIFÉRICO INTEGRADO COM ACESSO APERFEIÇOADO PARA Sonda NO ORIFÍCIO DE TUBO DE EXTENSÃO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; BRYAN BIHLMAIER; STEPHEN BORNHOFT (85) 17/01/2020 (86) PCT US2018/041943 de 13/07/2018 (87) WO 2019/018217 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001135-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2018 (30) 21/07/2017 FR 1756965 (51) B29C 49/02 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 53/50 (2006.01), B29C 53/52 (2006.01), B29B 11/02 (2006.01), B29B 11/04 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B29C 49/78 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA FABRICAR ITENS PLÁSTICOS POR MOLDAGEM POR SOPRO (71) STYLIANOS ELEFThERIOU (FR) (72) STYLIANOS ELEFThERIOU (85) 17/01/2020 (86) PCT FR2018/051855 de 20/07/2018 (87) WO 2019/016486 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001137-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2017

---

---

(51) B01D 65/02 (2006.01)  
(54) MÉTODO E APARELHO PARA INVERSÃO ASSIMÉTRICA DE POLARIDADE EM PROCESSOS DE ELETROMEMBRANA  
(71) INVESTIGACIONES FORESTALES BIOFOREST S.A. (CL)  
(72) ÁLVARO MAURÍCIO GONZÁLEZ VOGEL; OLLI PEKKA JOUTSIMO; KLAUS ERWIN BORNHARDT BRACHMANN  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT CL2017/050033 de 18/07/2017  
(87) WO 2019/014781 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001138-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 11/07/2018  
(30) 20/07/2017 US 62/534,721  
(51) B60C 19/12 (2006.01), B60C 9/18 (2006.01)  
(54) PNEUMÁTICO.  
(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)  
(72) DAVID J. ZEMLA; JAMES M. KIRBY; KATHLEEN A. CLEMMER  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/041618 de 11/07/2018  
(87) WO 2019/018178 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001141-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 17/07/2018  
(30) 17/07/2017 FR 1756760  
(51) C04B 28/00 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01), C09K 8/57 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO PARA UMA FORMAÇÃO ROCHOSA, FORMAÇÃO ROCHOSA CONSOLIDADA POR UMA ARGAMASSA DE CIMENTO GEOPOLIMÉRICO, E, ARGAMASSA DE CIMENTO GEOPOLIMÉRICO.  
(71) STORENGY (FR) ; ECOLE CENTRALE DE LILLE (FR)  
(72) PATRICK EGERMANN; BAPTISTE MARCHAND; CATHERINE DAVY; FRÉDÉRIC SKOCZYLAS; FRANCK AGOSTINI; LAURENT JEANNIN; ARNAUD LANGE  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT FR2018/051823 de 17/07/2018  
(87) WO 2019/016469 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001142-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 22/06/2018  
(30) 28/07/2017 EP 17183794.1  
(51) H04N 1/00 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01), H04N 1/54 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01)  
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA IMAGEM IMPRESSA DIGITAL

---

(71) ANGELO SCHIESTL (AT)  
(72) ANGELO SCHIESTL  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/066737 de 22/06/2018  
(87) WO 2019/020293 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001144-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2017  
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 10/20 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE VIAGEM DO VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VIAGEM DO VEÍCULO  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)  
(72) KATSUHIKO DEGAWA; TAKAHIRO NOJIRI; TATSUYA SHINO  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT JP2017/026284 de 20/07/2017  
(87) WO 2019/016917 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001145-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 19/07/2017 US 15/654,353  
(51) C10M 175/00 (2006.01), C10M 175/02 (2006.01), C10M 111/04 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 30/04 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01)  
(54) REJUVENESCIMENTO DE LUBRIFICANTES DE ALTA VISCOSIDADE USADOS COM POLIÉTER  
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)  
(72) MARK D. LATUNSKI  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/042651 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/018504 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001146-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/07/2018  
(30) 20/07/2017 CN 201710598019.4  
(51) A22C 13/00 (2006.01)  
(54) PROCESSO PARA OBTER UM INVÓLUCRO DE COLÁGENO EM FORMA REDONDA E INVÓLUCRO OBTIDO PELO PROCESSO  
(71) VISCOFAN TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD. (CN)  
(72) JUAN NEGRÍ SAMPER; STEFAN KNAPP; ANSGARD KOPATZ  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/069264 de 16/07/2018  
(87) WO 2019/016133 de 24/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001148-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2018 (30) 17/07/2017 AU 2017902787 (51) B01F 7/18 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01) (54) APARELHO DE MISTURA E MÉTODO DE OPERAÇÃO (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) (72) JIE WU; BON NGUYEN; DEAN HARRIS; LACHLAN GRAHAM (85) 17/01/2020 (86) PCT AU2018/050743 de 17/07/2018 (87) WO 2019/014709 de 24/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001150-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/08/2018 (30) 17/08/2017 GB 1713174.9 (51) H01P 1/207 (2006.01), H01P 1/36 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), H01P 5/08 (2006.01), H01P 5/103 (2006.01), H01P 5/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO PARA APARELHOS ELETROCIRÚRGICOS (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER PAUL HANCOCK; MALCOLM WHITE (85) 17/01/2020 (86) PCT EP2018/072153 de 15/08/2018 (87) WO 2019/034708 de 21/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 001152-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/08/2018 (30) 11/08/2017 US 62/544,508 (51) H01M 12/08 (2006.01), H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/90 (2006.01), H01M 4/134 (2010.01), H01M 4/80 (2006.01), H01M 8/04082 (2016.01), H01M 8/04089 (2016.01), H01M 4/88 (2006.01) (54) BATERIAS DE HIDROGÊNIO METÁLICO PARA ARMAZENAMENTO DE ENERGIA EM GRANDE ESCALA (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) (72) YI CUI; WEI CHEN (85) 17/01/2020 (86) PCT US2018/045816 de 08/08/2018 (87) WO 2019/032704 de 14/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 001154-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2018 (30) 20/07/2017 FR 1756898

---

---

(51) G01N 27/327 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01)  
(54) TIRAS ELETROQUÍMICAS PARA MONITORAR A DEGRADAÇÃO DE GORDURAS CORPORAIS E MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO  
(71) LSEE (FR)  
(72) SÉBASTIEN DELILE; CYRIL TORRE  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT FR2018/051781 de 13/07/2018  
(87) WO 2019/016451 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001157-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 21/07/2017 CN 201710598408.7; 11/01/2018 CN 201810014939.1  
(51) C07K 5/107 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS DE PEPTÍDEO AMIDA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS E USO EM MEDICINA  
(71) SICHUAN HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)  
(72) CHEN ZHANG; ANBANG HUANG; FEI YE; LONGBIN HUANG; ZHENGANG HUANG; JIANMIN WANG; YONGGANG WEI; PANGKE YAN; WEI ZHENG  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT CN2018/096271 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/015644 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001158-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 19/07/2017 US 62/534,274  
(51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)  
(54) COMPÓSITOS ABSORVENTES  
(71) BERRY GLOBAL, INC. (US)  
(72) LEI WANG; NYLE BISHOP; GREGORY WAGNER FARELL; PIERRE GRONDIN  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/042676 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/018521 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001159-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 21/07/2017  
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 52/30 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/14 (2009.01)  
(54) TERMINAL DE USUÁRIO E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO  
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)  
(72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG; XIAOLIN HOU  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT JP2017/026516 de 21/07/2017

---

(87) WO 2019/016950 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001161-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 20/07/2017 US 62/534,830  
(51) B01F 5/06 (2006.01), B01F 1/00 (2006.01), F16L 1/00 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE DILUIÇÃO PARA DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO  
(71) HYDRA-FLEX INC. (US)  
(72) BRYAN FLOOD  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/042879 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/018637 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001162-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 18/07/2017 US 62/533,826; 29/08/2017 US 62/551,395  
(51) A23L 3/01 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A61P 37/00 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA FABRICAR COMPOSIÇÕES ALERGÊNICAS MISTURADAS  
(71) BEFORE BRANDS, INC. (US)  
(72) ASHLEY DOMBKOWSKI; CHRISTOPHER CORNYN; ALBERT E. ROSEVEAR JR; OLIVIA M. WEIHE; COSMIN M. BELICIU; ALEXANDRA F. RUSSELL; ANTOINETTE DE SENNA  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/042696 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/018529 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001163-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/07/2017  
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)  
(54) CHAPA DE AÇO GALVANIZADA POR IMERSÃO A QUENTE  
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)  
(72) ATSUSHI MORISHITA; TAIHEI KANETO; SATOSHI UCHIDA; TATSUYA NAKADA; YUJI YAMAGUCHI  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT JP2017/027656 de 31/07/2017  
(87) WO 2019/026113 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001164-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018

---

(30) 18/07/2017 US 62/534,082; 12/09/2017 US 62/557,291  
(51) B22C 1/16 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C09D 7/20 (2018.01)  
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA REVESTIMENTOS REFRAATÓRIOS  
COM PORTADORES DE ESTER  
(71) HA-INTERNATIONAL, LLC (US)  
(72) ORVILLE B. GUYER; KIM M. DELGADO; MITCHELLE A. PETERSON;  
FLAVIA C. DUNCAN; DANIEL D. CYGAL; GARY D. HAYNES  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/042752 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/018567 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001165-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 21/07/2017 EP 17305984.1  
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO AUXILIADA PARA INJETAR UMA  
COMPOSIÇÃO CONTIDA EM UM RECIPIENTE DE MEDICAMENTO  
(71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)  
(72) FRANCK CARREL; JULIEN GAGLIANO  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT EP2018/069700 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/016345 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001166-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 20/07/2017 IT 102017000082513  
(51) B60P 1/16 (2006.01), B60P 3/42 (2006.01)  
(54) VEÍCULO CONVERSÍVEL PARA TRANSPORTE DE MERCADORIAS  
(71) GBS DI BELDRIGHI GRAZIANO (IT)  
(72) GRAZIANO BELDRIGHI; CLAUDIO MIGLIOLI  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT IB2018/055412 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/016770 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001169-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 22/07/2017  
(51) A61J 1/05 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01)  
(54) KIT DE PRODUÇÃO DE PRP COM A CAPACIDADE DE REINJETAR OS  
ELEMENTOS RESTANTES APÓS A SEPARAÇÃO DO PRP DO SANGUE  
(71) AHMAD GHANBARI (IR)  
(72) AHMAD GHANBARI  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT IB2017/054453 de 22/07/2017

---

(87) WO 2019/021033 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001170-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 20/07/2017 US 62/535,111  
(51) A61K 31/32 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE MIOPIA  
(71) ALAN LABORATORIES, INC. (US)  
(72) HUI OUYANG; YONG QIU  
(85) 17/01/2020  
(86) PCT US2018/043059 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/018749 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001201-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 19/07/2017 CN 201710591181.3; 19/07/2017 CN 201710591855.X;  
19/07/2017 CN 201710591859.8; 19/07/2017 CN 201710591148.0; 19/07/2017  
CN 201710591173.9; 19/07/2017 CN 201710592381.0; 19/07/2017 CN  
201710592386.3; 19/07/2017 CN 201710592398.6; 19/07/2017 CN  
201710592383.X; 19/07/2017 CN 201710592384.4; 19/07/2017 CN  
201710592385.9  
(51) C07C 43/21 (2006.01), C08F 4/00 (2006.01)  
(54) SISTEMA CATALISADOR ZIEGLER-NATTA PARA POLIMERIZAÇÃO  
OLEFÍNICA, COMPONENTE CATALISADOR SÓLIDO PARA  
POLIMERIZAÇÃO OLEFÍNICA, SISTEMA CATALISADOR PARA  
POLIMERIZAÇÃO OLEFÍNICA E PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO  
OLEFÍNICA  
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING  
RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM &  
CHEMICAL CORPORATION (CN)  
(72) TING HUANG; ZIFANG GUO; ZHUFANG SUN; JUNLING ZHOU; LUNJIA  
XIE; HONGXU YANG; BINGYI LI; QINGQIANG GOU; TINGJIE HUANG; PENG  
KOU; XIAOFAN ZHANG; MEIYAN FU; JIE LIN; YONGHUA MA  
(85) 20/01/2020  
(86) PCT CN2018/096248 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/015638 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001211-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 28/07/2017 EP 17183655.4  
(51) C07D 271/06 (2006.01)  
(54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS DE FÓRMULA I  
(71) BASF SE (DE)  
(72) WASSILIOS GRAMMENOS; MICHAEL RACK; VIOLETA

---

TERTERYAN-SEISER; CHRISTOPHER KORADIN

(85) 20/01/2020

(86) PCT EP2018/069712 de 20/07/2018

(87) WO 2019/020501 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001244-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2018

(30) 03/08/2017 JP 2017-150590

(51) H04N 7/18 (2006.01)

(54) ANALISADOR, SISTEMA DE ANÁLISE, MÉTODO DE ANÁLISE, E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE PROGRAMA

(71) NEC CORPORATION (JP)

(72) SANGWON HWANG

(85) 21/01/2020

(86) PCT JP2018/028970 de 02/08/2018

(87) WO 2019/026985 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001246-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/07/2018

(30) 24/07/2017 US 62/536,114

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE RORY

(71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US)

(72) ROBERT J. DUGUID; JOHN A. GROSSO; SERGIY KRASUTSKY

(85) 21/01/2020

(86) PCT US2018/043451 de 24/07/2018

(87) WO 2019/023207 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001248-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/07/2018

(30) 21/07/2017 US 62/535,730

(51) B22F 9/14 (2006.01)

(54) APARELHO E PROCESSO PARA PRODUIR PÓ A PARTIR DE UMA MATÉRIA-PRIMA POR ATOMIZAÇÃO POR PLASMA E PARTÍCULA

(71) PYROGENESIS CANADA INC. (CA)

(72) CHRISTOPHER ALEX DORVAL DION; FRANÇOIS PROULX

(85) 21/01/2020

(86) PCT CA2018/050889 de 23/07/2018

(87) WO 2019/014780 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001251-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 21/07/2017 US 62/535,564

---

(51) C02F 1/463 (2006.01), C02F 1/46 (2006.01)  
 (54) UNIDADE DE ELETROCOAGULAÇÃO E SISTEMA DE TRATAMENTO POR ELETROCOAGULAÇÃO  
 (71) WATER VISION, INC. (US)  
 (72) GREGORY K. NORMAN; XANDRA JOINES TURNER; JOSHUA HEBERT; JASON MICHAEL KIRK  
 (85) 21/01/2020  
 (86) PCT US2018/043185 de 20/07/2018  
 (87) WO 2019/018824 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001252-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/07/2018  
 (30) 21/07/2017 KR 10-2017-0092982; 22/02/2018 US 62/633,627  
 (51) G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/6806 (2018.01)  
 (54) MÓDULOS PARA TRANSFERIR GLÓBULOS MAGNÉTICOS, SISTEMA AUTOMATIZADO COMPREENDO OS MESMOS E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS USANDO OS MESMOS  
 (71) SEEGENE, INC. (KR)  
 (72) SEUNG JAE LEE; SEONG SIK HONG; YOUNG WOOK KIM  
 (85) 21/01/2020  
 (86) PCT KR2018/008219 de 20/07/2018  
 (87) WO 2019/017726 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001253-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 29/09/2017  
 (51) C23F 11/14 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA INIBIÇÃO DE CORROSÃO  
 (71) MULTI-CHEM GROUP, LLC. (US)  
 (72) QIANG LAN; NATHAN DARRELL DAVIS  
 (85) 21/01/2020  
 (86) PCT US2017/054367 de 29/09/2017  
 (87) WO 2019/066911 de 04/04/2019

---

**(21) BR 11 2020 001254-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 07/05/2018  
 (30) 08/08/2017 JP 2017-153161  
 (51) B65H 9/16 (2006.01), B65H 5/06 (2006.01), B65H 9/00 (2006.01), G07D 9/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVOS DE TRANSPORTE POR FRICÇÃO E DE TRANSPORTE DE FOLHA DE PAPEL  
 (71) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD. (JP)  
 (72) KOHEI HARAGUCHI  
 (85) 21/01/2020

---

(86) PCT JP2018/017664 de 07/05/2018

(87) WO 2019/030998 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001259-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 24/07/2017 US 62/536,459; 19/07/2018 US 16/040,178

(51) H04W 76/18 (2018.01)

(54) AJUSTE DE PARÂMETRO PARA O PROCEDIMENTO DE FALHA DE ENLACE DE RÁDIO (RLF) INTENSIFICADO PELOS GATILHOS DE RECUPERAÇÃO DE FALHA DE FEIXE (BFR) APERIÓDICOS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) KAUSHIK CHAKRABORTY; TAO LUO; WOOSEOK NAM; SUMEETH NAGARAJA; SONY AKKARAKARAN; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON; XIAO FENG WANG; SHENGBO CHEN; JUAN MONTOJO

(85) 21/01/2020

(86) PCT US2018/043163 de 20/07/2018

(87) WO 2019/023075 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001261-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2018

(30) 25/07/2017 EP 17305992.4

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE ENTREGA DE FÁRMACO

(71) PK MED SAS (FR)

(72) PHILIPPE POULETTY; FRÉDÉRIQUE GUILLAMOT

(85) 21/01/2020

(86) PCT EP2018/070141 de 25/07/2018

(87) WO 2019/020679 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001262-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2018

(30) 25/07/2017 EP 17305993.2

(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE ENTREGA DE FÁRMACO

(71) PK MED SAS (FR)

(72) PHILIPPE POULETTY; FRÉDÉRIQUE GUILLAMOT

(85) 21/01/2020

(86) PCT EP2018/070139 de 25/07/2018

(87) WO 2019/020678 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001267-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/09/2017

---

(30) 21/07/2017 FI PCT/FI2017/050551; 21/07/2017 FI U20174189  
(51) B62D 55/205 (2006.01), B62D 55/28 (2006.01), B62D 55/04 (2006.01),  
B60C 27/20 (2006.01)  
(54) CONJUNTO DE ESTEIRAS PARA VEÍCULOS PARA TODOS OS TIPOS  
DE TERRENOS E MÉTODO PARA REPARAÇÃO DAS ESTEIRAS  
(71) FOMATEC OY (FI)  
(72) MARKO KORHONEN  
(85) 21/01/2020  
(86) PCT FI2017/050676 de 26/09/2017  
(87) WO 2019/016431 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001269-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 06/09/2018  
(30) 07/09/2017 DE 10 2017 008 406.8  
(51) G01N 21/90 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO COM ILUMINAÇÃO COLORIDA  
(71) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH (DE)  
(72) BERNHARD HEUFT; JÖRG NONNEN  
(85) 21/01/2020  
(86) PCT EP2018/074065 de 06/09/2018  
(87) WO 2019/048575 de 14/03/2019

---

**(21) BR 11 2020 001270-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/08/2018  
(30) 03/08/2017 EP 17184773.4  
(51) H02P 8/34 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01)  
(54) UNIDADES DE CONTROLE DE ACIONAMENTO, MÉTODO PARA  
CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM ACIONADOR DE DISPOSITIVO DE  
INFUSÃO AMBULATORIAL E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR  
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)  
(72) MARKUS POETSCHKE  
(85) 21/01/2020  
(86) PCT EP2018/071135 de 03/08/2018  
(87) WO 2019/025591 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001271-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 06/09/2018  
(30) 07/09/2017 DE 10 2017 008 387.8  
(51) B65G 21/20 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO TRANSPORTADOR COM GRADE COM SEGMENTOS DE  
REFORÇO  
(71) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH (DE)  
(72) HARALD AX; BERNHARD HEUFT  
(85) 21/01/2020

---

(86) PCT EP2018/074068 de 06/09/2018

(87) WO 2019/048578 de 14/03/2019

---

**(21) BR 11 2020 001272-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/07/2017

(51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) SARAH A. KLEUSKENS; SANGWOOK LEE

(85) 21/01/2020

(86) PCT US2017/044567 de 31/07/2017

(87) WO 2019/027406 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001273-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/07/2018

(30) 28/07/2017 EP 17183655.4

(51) C07D 271/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS DE FÓRMULA I

(71) BASF SE (DE)

(72) CHRISTOPHER KORADIN; WASSILIOS GRAMMENOS; MICHAEL RACK;  
KAILASKUMAR BORATE; ROLAND GOETZ

(85) 21/01/2020

(86) PCT EP2018/069482 de 21/07/2018

(87) WO 2019/020451 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001276-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/07/2018

(30) 04/08/2017 EP 17290100.1

(51) B21D 1/05 (2006.01), B21D 1/02 (2006.01)

(54) NIVELADOR DE TIRA DE METAL DE MÚLTIPLOS ROLOS

(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES FRANCE SAS (FR)

(72) SÉBASTIEN MAILLARD; DOMINIQUE TELLIER

(85) 21/01/2020

(86) PCT EP2018/069394 de 17/07/2018

(87) WO 2019/025179 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001277-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/07/2018

(30) 21/07/2017 US 62/535,540; 22/07/2018 US 16/041,836

(51) C07D 417/00 (2006.01), C07D 419/00 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01),  
A61K 31/44 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS E SEU USO PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES  
MICROBIANAS

---

(71) VERSITECH LIMITED (CN)  
(72) YI TSUN RICHARD KAO; PENG GAO; XUECHEN LI; MING LIU  
(85) 21/01/2020  
(86) PCT IB2018/055458 de 23/07/2018  
(87) WO 2019/016781 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001278-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 28/07/2017 KR 10-2017-0096212  
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)  
(54) PROCESSO APRIMORADO PARA PREPARAR DERIVADOS DE AMINOPIRIMIDINA  
(71) YUHAN CORPORATION (KR)  
(72) SANG-HO OH; JA-HEOUK KHOO; JONG-CHUL LIM; SEONG-RAN LEE; HYUN JU; WOO-SEOB SHIN; DAE-GYU PARK; SU-MIN PARK; YOON-AH HWANG  
(85) 21/01/2020  
(86) PCT KR2018/008379 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/022485 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001287-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 23/07/2018  
(30) 21/07/2017 US 62/535,540; 23/07/2018 US 16/041,838  
(51) C07D 417/00 (2006.01), C07D 419/00 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS QUE AFETAM A PRODUÇÃO DE PIGMENTOS E SEU USO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS BACTERIANAS  
(71) VERSITECH LIMITED (CN)  
(72) YI TSUN RICHARD KAO; PENG GAO; XUECHEN LI; MING LIU  
(85) 21/01/2020  
(86) PCT IB2018/055459 de 23/07/2018  
(87) WO 2019/016782 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001291-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 23/07/2018  
(30) 21/07/2017 FR 17/56909  
(51) A61K 9/107 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 35/66 (2015.01), A61K 35/742 (2015.01), A01N 63/04 (1980.01)  
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA ALTA CONCENTRAÇÃO DE LIPOPEPTÍDEOS ITURÍNICOS  
(71) LIPOFABRIK (FR)  
(72) FRANÇOIS COUTTE; ARNAUD DELECROIX; ABDELNASSER EL GHAZOUANI; PHILIPPE JACQUES  
(85) 21/01/2020

---

(86) PCT FR2018/051883 de 23/07/2018

(87) WO 2019/016492 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001292-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2018

(30) 21/07/2017 US 15/656,914

(51) E21B 17/043 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)

(54) MULTI-ACOPLADOR COMBINADO PARA ACIONAMENTO DE TOPO

(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

(72) MARTIN LIESS

(85) 21/01/2020

(86) PCT US2018/042813 de 19/07/2018

(87) WO 2019/018600 de 24/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001479-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 25/07/2017 DK PA 2017 00425; 25/09/2017 DK PA 2017 00522; 28/05/2018  
DK PA 2018 00237; 06/07/2018 DK PA 2018 00345

(51) C01B 3/38 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE

(71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)

(72) KIM AASBERG-PETERSEN; PAT A. HAN; PETER MØLGAARD  
MORTENSEN

(85) 23/01/2020

(86) PCT EP2018/069788 de 20/07/2018

(87) WO 2019/020519 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001481-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/07/2018

(30) 14/08/2017 DE 10 2017 118 434.1

(51) B24B 5/46 (2006.01), B23B 5/32 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA SIMULTANEAMENTE USINAR VÁRIOS  
RODEIROS DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO

(71) HEGENSCHIEDT MFD GMBH (DE)

(72) JOHN OLIVER NAUMANN; GREGOR MINGERS; HANS-JÜRGEN  
NAUMANN

(85) 23/01/2020

(86) PCT EP2018/068629 de 10/07/2018

(87) WO 2019/034333 de 21/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001482-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/07/2018

(30) 04/08/2017 EP 17184954.0

---

(51) B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/74 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B 51/22 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01)  
(54) BIGORNA, E, GARRA DE VEDAÇÃO.  
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)  
(72) LUCA GENTILI; MAURO FERRARI; FABRIZIO FENU  
(85) 23/01/2020  
(86) PCT EP2018/070595 de 30/07/2018  
(87) WO 2019/025367 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001484-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/07/2018  
(30) 31/07/2017 US 62/538,830  
(51) C12P 19/44 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)  
(54) PRODUÇÃO APERFEIÇOADA DE RAMNOLÍPÍDEOS USANDO PELO MENOS DUAS FONTES DE CARBONO  
(71) LOGOS TECHNOLOGIES, LLC (US)  
(72) NATTAPORN LOHITHARN  
(85) 23/01/2020  
(86) PCT US2018/044329 de 30/07/2018  
(87) WO 2019/027878 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001491-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 27/07/2017 US 62/537,886  
(51) B29C 73/32 (2006.01), B29C 73/10 (2006.01), B64F 5/40 (2017.01), B29C 70/44 (2006.01)  
(54) FERRAMENTA DE BOLSA ELASTOMÉRICA DESMONTÁVEL E AQUECIDA E ESTRUTURAS COMPOSTAS DE REPARO  
(71) RUBBERCRAFT CORPORATION OF CALIFORNIA, LTD. (US)  
(72) ISAAC MIRANDA; ROBERT HARSHBERGER; MATHIAS HECHT  
(85) 23/01/2020  
(86) PCT US2018/043978 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/023512 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001492-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 11/07/2018  
(30) 25/07/2017 DK PA 2017 00425; 25/09/2017 DK PA 2017 00522  
(51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/58 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE UMA USINA DE GÁS DE SÍNTESE DE AMÔNIA  
(71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)  
(72) PAT A. HAN; ANNETTE E. KRØLL JENSEN

(85) 23/01/2020  
 (86) PCT EP2018/068806 de 11/07/2018  
 (87) WO 2019/020377 de 31/01/2019

**(21) BR 11 2020 001494-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 11/07/2018  
 (30) 25/07/2017 DK PA 2017 00425; 25/09/2017 DK PA 2017 00522; 28/05/2018 DK PA 2018 00237  
 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DO GÁS DE SÍNTESE DE AMÔNIA  
 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)  
 (72) PAT A. HAN; ANNETTE E. KRØLL JENSEN  
 (85) 23/01/2020  
 (86) PCT EP2018/068808 de 11/07/2018  
 (87) WO 2019/020378 de 31/01/2019

**(21) BR 11 2020 001496-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 20/07/2018  
 (30) 25/07/2017 DK PA 2017 00425; 25/09/2017 DK PA 2017 00522; 28/05/2018 DK PA 2018 00237; 06/07/2018 DK PA 2018 00351; 06/07/2018 DK PA 2018 00345; 06/07/2018 DK PA 2018 00352  
 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA A COPRODUÇÃO DE METANOL E AMÔNIA EM PARALELO  
 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)  
 (72) PAT A. HAN  
 (85) 23/01/2020  
 (86) PCT EP2018/069790 de 20/07/2018  
 (87) WO 2019/020520 de 31/01/2019

**(21) BR 11 2020 001498-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/07/2018  
 (30) 26/07/2017 DE 10 2017 116 887.7  
 (51) H02J 1/10 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09), H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2016.01)  
 (54) ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO, E, MÉTODO PARA CARREGAR UMA PLURALIDADE DE VEÍCULOS ELÉTRICOS.  
 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)  
 (72) JOHANNES BROMBACH; CHRISTIAN STRAFIEL; STEFAN GERTJEGERDES  
 (85) 23/01/2020

---

(86) PCT EP2018/070293 de 26/07/2018

(87) WO 2019/020747 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001500-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/03/2019

(30) 21/03/2018 KR 10-2018-0032576; 19/03/2019 KR 10-2019-0031058

(51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLIOLEFINA E FILME EXTENSÍVEL USANDO A MESMA

(71) LG CHEM, LTD. (KR)

(72) DAEHWAN KIM; YI YOUNG CHOI; HYUNSUP LEE; SOON HO SUN; JONG YOUNG BAE

(85) 23/01/2020

(86) PCT KR2019/003247 de 20/03/2019

(87) WO 2019/182352 de 26/09/2019

---

**(21) BR 11 2020 001502-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2018

(30) 25/07/2017 DK PA 2017 00425; 25/09/2017 DK PA 2017 00522; 28/05/2018 DK PA 2018 00237; 06/07/2018 DK PA 2018 00351

(51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE

(71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)

(72) KIM AASBERG-PETERSEN; PAT A. HAN

(85) 23/01/2020

(86) PCT EP2018/069776 de 20/07/2018

(87) WO 2019/020513 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001503-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/06/2018

(30) 24/07/2017 US 62/535992; 09/01/2018 US 62/615030

(51) C11D 3/37 (2006.01), C08F 216/14 (2006.01), C08F 226/02 (2006.01), C08F 226/06 (2006.01), C08F 220/34 (2006.01)

(54) POLÍMEROS CATIONÍCOS LIVRES DE CLORETO USANDO ÂNIOS ACETATOS.

(71) UNION CARBIDE CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) SCOTT BACKER; JAMES H. PAWLOW; MUHUNTHAN SATHIOSATHAM; ERIC P. WASSERMAN

(85) 23/01/2020

(86) PCT US2018/038414 de 20/06/2018

---

(87) WO 2019/022869 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001504-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 26/07/2017 US 62/537,111  
(51) A01N 59/20 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES CONTENDO COMPOSTO DE COBRE ESTABILIZADO POR ÁCIDO FOSFOROSO E ALQUILAMINA OU ALCANOLAMINA PARA CONTROLAR UMA DOENÇA VEGETAL CAUSADA POR UM ORGANISMO FITOPATOGÊNICO  
(71) NUTRIAG LTD. (CA)  
(72) KELLY S.E. TANAKA; SIU MING LAW; TRISEVGENI TRISSA KANTZAS; MARTIN DAVID BLOOMBERG  
(85) 23/01/2020  
(86) PCT CA2018/050912 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/018941 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001516-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 27/07/2017 US 62/537,755  
(51) C08L 77/00 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 50/00 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01)  
(54) POLÍMERO CONDUTIVO À BASE DE ÁCIDO BENZOICO QUE CONTÉM BIOMATERIAL PARA MELHORIA DA CONDUÇÃO DE TECIDOS IN VITRO E IN VIVO  
(71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA)  
(72) REN-KE LI  
(85) 23/01/2020  
(86) PCT CA2018/050914 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/018942 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001524-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2017  
(51) H04W 74/08 (2009.01)  
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, APARELHO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E SISTEMA DE CHIP  
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
(72) YUE ZHAO; FANG NAN; ZHENG YU; XINGQING CHENG  
(85) 23/01/2020  
(86) PCT CN2017/095072 de 28/07/2017  
(87) WO 2019/019200 de 31/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001525-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2018 (30) 24/07/2017 US 62/536,276 (51) B01D 39/20 (2006.01) (54) BLOCOS COMPÓSITOS POROSOS INCLUINDO MEIO GUANILADO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) ANDREW J. HATCH; OLAF C. MOBERG; MANJIRI T. KSHIRSAGAR; GEORGE W. GRIESGRABER (85) 23/01/2020 (86) PCT US2018/042492 de 17/07/2018 (87) WO 2019/023002 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001543-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/07/2018 (30) 27/07/2017 FR FR 1757154 (51) B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE GÁS NATURAL USANDO UM ECONOMIZADOR (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) (72) PAUL TERRIEN; PASCAL MARTY; YONG DING (85) 24/01/2020 (86) PCT FR2018/051877 de 23/07/2018 (87) WO 2019/020917 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001544-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/08/2018 (30) 31/08/2017 US 15/693,317 (51) G06T 19/00 (2011.01), G06Q 50/30 (2012.01) (54) SELEÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE PONTO DE PARTIDA E NAVEGAÇÃO COM REALIDADE AUMENTADA (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) JOHN BADALAMENTI; JOSHUA INCH; CHRISTOPHER MICHAEL SANCHEZ; THEODORE RUSSELL SUMERS (85) 24/01/2020 (86) PCT IB2018/056377 de 23/08/2018 (87) WO 2019/043524 de 07/03/2019
<b>(21) BR 11 2020 001547-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2018 (30) 26/07/2017 IN 201741026509 (51) B62M 23/02 (2010.01) (54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA DE TRANSMISSÃO PARA UM VEÍCULO DE

---

DUAS RODAS

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

(72) KANDREGULA SRINIVASA RAO; HARNE VINAY CHANDRAKANT

(85) 24/01/2020

(86) PCT IB2018/055579 de 26/07/2018

(87) WO 2019/021227 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001549-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/07/2018

(30) 25/07/2017 GR 20170100351; 23/07/2018 US 16/043,096

(51) H04W 76/50 (2018.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA APRIMORAR A MOBILIDADE PARA UM DISPOSITIVO MÓVEL NO MODO SOMENTE ECALL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) LENAIG GENEVIEVE CHAPONNIERE; STEPHEN WILLIAM EDGE; HARIS ZISIMOPOULOS

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/043408 de 24/07/2018

(87) WO 2019/023183 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001556-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/04/2018

(30) 03/11/2017 KR 10-2017-0145750

(51) A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA INDUÇÃO DE LIPÓLISE OU PARA MELHORAR, INIBIR OU TRATAR DEPÓSITOS LOCALIZADOS DE GORDURA E USO DE COMPOSTO OU DE SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO

(71) PENMIX LTD. (KR)

(72) DONGKYU PARK; SANG YUN LEE; YOUNG SUB SONG; SURIN KIM; JOO HWAN KIM; JI HYUN MOON; SEUNG JUN LEE; HANA LEE; SEUNG HO JI

(85) 24/01/2020

(86) PCT KR2018/004296 de 12/04/2018

(87) WO 2019/088378 de 09/05/2019

---

**(21) BR 11 2020 001557-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/05/2018

(30) 28/07/2017 CN 201710631977.7

(51) B61L 27/00 (2006.01)

(54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO DE CONTROLE DE RETORNO DE TREM

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) TINGYU NIAN; QIONGFANG WANG; BO SU; KAIKUO ZHUO; FAPING

---

WANG

(85) 24/01/2020

(86) PCT CN2018/089329 de 31/05/2018

(87) WO 2019/019802 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001558-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2017

(51) G01C 21/28 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01), G08G 1/123 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CORREÇÃO DE AUTOPOSICIONAMENTO E DISPOSITIVO DE CORREÇÃO DE AUTOPOSICIONAMENTO PARA VEÍCULO DE CONDUÇÃO ASSISTIDA

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

(72) TAKAHIRO NOJIRI; TATSUYA SHINO; KATSUHIKO DEGAWA

(85) 24/01/2020

(86) PCT JP2017/027257 de 27/07/2017

(87) WO 2019/021421 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001560-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2018

(30) 26/07/2017 IN 201741026506

(51) B62M 23/02 (2010.01)

(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO PARA UM VEÍCULO DE DUAS RODAS

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

(72) KANDREGULA SRINIVASA RAO; HARNE VINAY CHANDRAKANT

(85) 24/01/2020

(86) PCT IB2018/055580 de 26/07/2018

(87) WO 2019/021228 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001561-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2018

(30) 28/07/2017 US 62/538,552; 29/11/2017 US 62/592,061

(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INSERÇÃO TRANSEPTAL COM BALÃO DIRECIONAL PARA PROCEDIMENTOS MÉDICOS

(71) EAST END MEDICAL LLC. (US)

(72) BRIJESHWAR S. MAINI

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/044207 de 27/07/2018

(87) WO 2019/023653 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001562-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2018

(30) 01/08/2017 JP 2017-148858

---

(51) G06T 7/33 (2017.01), G06T 3/00 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, PROGRAMA

(71) SONY CORPORATION (JP)

(72) HIDEO MIYAMAKI; MASATOSHI TAKASHIMA; YU KITAMURA; HIROSHI MORI

(85) 24/01/2020

(86) PCT JP2018/026826 de 18/07/2018

(87) WO 2019/026619 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001564-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(51) H04L 27/26 (2006.01)

(54) APARELHO DE RECEPÇÃO E APARELHO DE TRANSMISSÃO

(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)

(72) KEISUKE SAITO; KAZUAKI TAKEDA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG; XIAOLIN HOU

(85) 24/01/2020

(86) PCT JP2017/027521 de 28/07/2017

(87) WO 2019/021474 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001565-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2017

(51) H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/08 (2006.01)

(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL

(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)

(72) KEISUKE SAITO; KAZUAKI TAKEDA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG; XIAOLIN HOU

(85) 24/01/2020

(86) PCT JP2017/027520 de 28/07/2017

(87) WO 2019/021473 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001569-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/07/2018

(30) 31/07/2017 US 62/539,211

(51) H04R 5/04 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SAÍDA DE ÁUDIO COM E SEM FIO PARA SISTEMA DE ENTRETENIMENTO EM VEÍCULOS

(71) SYSTEMS AND SOFTWARE ENTERPRISES, LLC (US)

(72) RANDY BIRD; CHRIS HEALY; MATTHEW GLEDICH; ROMAIN LECOMTE; BRIAN SIMONE

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/044546 de 31/07/2018

---

(87) WO 2019/027982 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001570-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/07/2018  
(30) 31/07/2017 IT 102017000087536  
(51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 9/06 (2006.01)  
(54) PNEU DE BICICLETA, E, RODA DE BICICLETAS  
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)  
(72) LAURA ERBIZZONI; PAOLO BRIVIO  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT IB2018/055703 de 31/07/2018  
(87) WO 2019/025953 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001571-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 26/07/2017 GB 1712006.4; 16/03/2018 EP 18162414.9  
(51) A01N 59/00 (2006.01), C09K 11/00 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO  
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)  
(72) HIROSHI OKURA; STEPHAN DERTINGER; RYUTA SUZUKI; EIJI NISHIHARA; TADASHI ISHIGAKI; KOUTOKU OHMI; KENJI TODA  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT EP2018/070085 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/020653 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001573-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/07/2018  
(30) 24/07/2017 US 62/536,094  
(51) G01J 3/02 (2006.01), G01J 3/32 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G02F 1/1347 (2006.01)  
(54) SISTEMA PARA VISÃO CONFORMAL, MÉTODO DE VISÃO CONFORMAL, APARELHO INDICADOR DE BEM-ESTAR E MÉTODO PARA AVALIAR O BEM-ESTAR  
(71) CHEMIMAGE CORPORATION (US)  
(72) MATTHEW NELSON; THOMAS VOIGT; MAXXWELL CHATSKO; PATRICK TREADO; REBECCA SCHULER; SHONA STEWART; JAMES MCGLONE; OKSANA KLUEVA; NATHANIEL GOMER  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/043495 de 24/07/2018  
(87) WO 2019/023236 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001574-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/08/2018

---

(30) 31/08/2017 GB 1713991.6  
(51) F16L 55/46 (2006.01), B08B 9/055 (2006.01), F16L 101/12 (2006.01)  
(54) LANÇADORES DE PIGS SUBMARINOS  
(71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)  
(72) ØIVIND STANGELAND; KARL ERIK SUPHELLEN  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT EP2018/073378 de 30/08/2018  
(87) WO 2019/043113 de 07/03/2019

---

**(21) BR 11 2020 001575-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/06/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538234  
(51) B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01), C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)  
(54) CATALISADOR HETEROGÊNEO, E, LEITO DE CATALISADOR  
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) VICTOR J. SUSSMAN; WEN-SHENG LEE; KIRK W. LIMBACH; CHRISTOPHER D. FRICK  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/039233 de 25/06/2018  
(87) WO 2019/022887 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001576-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 25/07/2017 US 62/536,678; 19/07/2018 US 16/039,936  
(51) B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/64 (2006.01), D01D 5/247 (2006.01)  
(54) MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE MEMBRANAS DE FIBRAS OCAS DE PENEIRA MOLECULAR DE CARBONO PARA SEPARAÇÃO DE GASES  
(71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)  
(72) CHEN ZHANG; WILLIAM JOHN KOROS  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/043006 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/023048 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001579-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/09/2018  
(30) 26/09/2017 US 62/563,235  
(51) H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/146 (2014.01), H04N 19/156 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01)  
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO  
(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)

---

(72) KIYOFUMI ABE; TAKAHIRO NISHI; TADAMASA TOMA; RYUICHI KANOH;  
TAKASHI HASHIMOTO

(85) 24/01/2020

(86) PCT JP2018/034793 de 20/09/2018

(87) WO 2019/065444 de 04/04/2019

---

**(21) BR 11 2020 001580-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2018

(30) 28/07/2017 US 62/538,552; 29/11/2017 US 62/592,061

(51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M  
25/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INSERÇÃO TRANSSEPTAL COM BALÃO DIRECIONAL  
PARA PROCEDIMENTOS MÉDICOS

(71) EAST END MEDICAL LLC. (US)

(72) BRIJESHWAR S. MAINI

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/044143 de 27/07/2018

(87) WO 2019/023609 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001583-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2018

(30) 26/07/2017 US 62/537,034

(51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 47/55 (2017.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P  
35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE ABT UNIVERSAIS E SEUS USOS

(71) KLEO PHARMACEUTICALS, INC (US)

(72) DAVID ADAM SPIEGEL; MATTHEW ERNEST WELSCH

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/043964 de 26/07/2018

(87) WO 2019/023501 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001584-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2018

(30) 28/07/2017 EP 17183705.7; 02/05/2018 EP 18170360.4

(51) G06F 19/00 (1995.01), A61B 10/00 (2006.01), G16H 40/63 (2018.01),  
G16H 50/50 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01)

(54) PREVISÃO DO COMPORTAMENTO DE MENSTRUACÃO DE  
MULHERES APÓS INSERÇÃO DE UM SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE  
SUBSTÂNCIA ATIVA INTRAUTERINA

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) ANN-KATHRIN FRENZ; CHRISTIANE AHLERS; VITA BECKERT;  
CHRISTOPH GERLINGER

(85) 24/01/2020

(86) PCT EP2018/069623 de 19/07/2018

---

(87) WO 2019/020486 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001587-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 09/05/2018  
(30) 01/08/2017 EP 17184183.6; 01/08/2017 EP 17184184.4  
(51) D03D 37/00 (2006.01), D03D 49/68 (2006.01)  
(54) MÁQUINA DE TECELAGEM CIRCULAR  
(71) REINHOLD HEHENBERGER (AT)  
(72) REINHOLD HEHENBERGER; PHILIPP HEHENBERGER  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT EP2018/061966 de 09/05/2018  
(87) WO 2019/025043 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001588-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 27/07/2017 JP 2017-145442  
(51) A61K 31/451 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01),  
A61K 31/454 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)  
(54) AGENTE TERAPÊUTICO OU UM AGENTE PREVENTIVO PARA  
ALOPECIA AREATA  
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)  
(72) RIE SASAKI; SHINNOSUKE HAYASHI; MARTIAL VALLET; SHINYA  
YOKOSAKA; KAZUYA OSUMI; TAKUMI AOKI; HIROYUKI MEGURO; MIE  
KAINO; KOZUE TAKAGAKI; TAKEHIRO TAKAHASHI  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT JP2018/028277 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/022235 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001589-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/01/2018  
(30) 01/08/2017 US 62/539,933  
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 24/04 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01)  
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE COM FORMAÇÃO DE  
FEIXES, E, MÉTODO PARA GERENCIAR ERRO DE SINCRONIZAÇÃO EM  
UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE COM FORMAÇÃO DE  
FEIXES.  
(71) VIASAT, INC (US)  
(72) MARK DANKBERG  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/015238 de 25/01/2018  
(87) WO 2019/027500 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001591-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 08/08/2018  
(30) 09/08/2017 US 62/543,307; 01/09/2017 US 62/553,728; 20/12/2017 US 62/608,504  
(51) C07C 211/38 (2006.01), C07C 217/52 (2006.01), C07C 233/05 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS  
(71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)  
(72) ROBERT A. II CRAIG; ANTHONY A. ESTRADA; JIANWEN A. FENG; BRIAN FOX; CHRISTOPHER R. H. HALE; KATRINA W. LEXA; MAKSIM OSIPOV; TRAVIS REMARCHUCK; ZACHARY K. SWEENEY; JAVIER DE VICENTE FIDALGO  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/045868 de 08/08/2018  
(87) WO 2019/032743 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001592-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 09/08/2018  
(30) 14/08/2017 US 62/545,135; 02/08/2018 US 62/713,650  
(51) F03B 3/02 (2006.01), F03B 11/00 (2006.01)  
(54) MÁQUINA HIDRÁULICA COMPREENDENDO UM ROTOR DE FLUXO RADIAL  
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)  
(72) STUART COULSON; BRANDON HARMER; JESSE ZOLL  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT EP2018/071616 de 09/08/2018  
(87) WO 2019/034521 de 21/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001593-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 26/07/2017 US 62/537.245  
(51) A01D 41/06 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01), A01D 47/00 (2006.01), A01D 57/20 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01)  
(54) COLETOR PARA UMA MÁQUINA DE COLHEITA QUE APRESENTA UMA ESTEIRA LATERAL TORCIDA  
(71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)  
(72) RUSSELL GEORGE LYONS; BRUCE ROBERT SHEARER  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT CA2018/050876 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/018923 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001595-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/06/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538242  
(51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA

---

E METANOL.

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) JUSTIN WALKER; KIRK W. LIMBACH; JEFFREY HERRON

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/039240 de 25/06/2018

(87) WO 2019/022891 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001598-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/05/2018

(30) 26/07/2017 CN 201710620077.2

(51) C07D 311/08 (2006.01), C07D 311/78 (2006.01), C07D 311/12 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE ÉSTER DE CUMARINA OXIMA, PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS

(71) HUBEI GURUN TECHNOLOGY CO. LTD (CN)

(72) YULIAN PANG; YINGQUAN ZOU; SHUHENG FAN; MING GAO; XIN YANGYANG

(85) 24/01/2020

(86) PCT CN2018/088830 de 29/05/2018

(87) WO 2019/019792 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001600-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2018

(30) 25/07/2017 US 15/658,773

(51) A01D 41/14 (2006.01)

(54) UNIDADE DE FORÇA DE LEVANTAMENTO DO COLETOR DE COLHEITADEIRA

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) BLAINE R. NOLL; CRAIG D. ROBERTS; ANDREW V. LAUWERS

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/043621 de 25/07/2018

(87) WO 2019/023312 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001602-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/07/2018

(30) 26/07/2017 EP 17183343.7; 16/03/2018 EP 18162413.1

(51) C09K 11/77 (2006.01), C09K 11/67 (2006.01)

(54) FÓSFORO E UMA COMPOSIÇÃO

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

(72) HIROSHI OKURA; STEPHAN DERTINGER; TARUNJOT SINGH; RYUTA SUZUKI; KAZUHISA AZUMA; EIJI NISHIHARA; TADASHI ISHIGAKI; KOUTOKU OHMI; RYOTA YAMANASHI; KENJI TODA; DANIEL SZABO; NORIYUKI MATSUDA

(85) 24/01/2020

---

(86) PCT EP2018/069991 de 24/07/2018

(87) WO 2019/020602 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001603-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2018

(30) 28/07/2017 US 62/538,249

(51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), B01J 8/22 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA E METANOL.

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) DMITRI A. KRAPCHETOV; JAMES E. ELDER; WILLIAM G. WORLEY; KIRK W. LIMBACH; DANIEL A. HICKMAN; ALEXEY KIRILIN; WEN-SHENG LEE; VICTOR J. SUSSMAN

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/039242 de 25/06/2018

(87) WO 2019/022892 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001604-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2017

(51) H04L 12/24 (2006.01)

(54) MÉTODO, SISTEMA E OPÇÕES PARA GERENCIAMENTO DE CICLO DE VIDA DE SERVIÇO DE MULTI-OPERADOR

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

(72) ISHAN VAISHNAVI; WINT YI POE

(85) 24/01/2020

(86) PCT EP2017/068802 de 25/07/2017

(87) WO 2019/020171 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001606-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/07/2018

(30) 25/07/2017 JP 2017-143589

(51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MÉTODO PARA LAVAR PELE OU CABELO E USO DA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA

(71) KAO CORPORATION (JP)

(72) ATSUMI MORISHIMA

(85) 24/01/2020

(86) PCT JP2018/027619 de 24/07/2018

(87) WO 2019/022046 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001608-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 31/07/2018  
(30) 31/07/2017 US 62/538,846  
(51) B65G 15/54 (2006.01), D21F 1/80 (2006.01), B32B 7/04 (2019.01), D21F 7/08 (2006.01), B65H 27/00 (2006.01), B65G 15/42 (2006.01)  
(54) CORREIA PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL LAMINADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA CORREIA PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL LAMINADO.  
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)  
(72) MARK ALAN BURAZIN; GEOFFREY FENN CARLOW; RICHARD ALLEN ZANON  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/044656 de 31/07/2018  
(87) WO 2019/028052 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001609-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/04/2018  
(30) 24/07/2017 EP 17182788.4  
(51) A23D 9/04 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01)  
(54) PROCESSO PARA MISTURAR CONTINUAMENTE UM PRIMEIRO ÓLEO COMESTÍVEL LÍQUIDO E UM SEGUNDO ÓLEO COMESTÍVEL LÍQUIDO EM UM APARELHO DE MISTURA E USO DE UM MISTURADOR DE VÓRTICE DE VÁRIAS ENTRADAS  
(71) UPFIELD EUROPE B.V. (NL)  
(72) MICHIEL FREDERIK MEEUWSE; ROBERT BELTMAN; ÖZGÜR GÜNYOL  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT EP2018/059107 de 10/04/2018  
(87) WO 2019/020222 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001612-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/07/2017  
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM ARTIGO ABSORVENTE, E, ARTIGO ABSORVENTE.  
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)  
(72) JOSEPH D. COENEN; JERRY L. HAMEISTER; BRIAN K. RHODES  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2017/044660 de 31/07/2017  
(87) WO 2019/027418 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001615-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/09/2017  
(51) C09K 8/46 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO DE CIMENTO PARA USO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E MÉTODO PARA LOCALIZAR UMA COMPOSIÇÃO DE CIMENTO EM UM POÇO DE PETRÓLEO

---

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)  
(72) WILLIAM CECIL PEARL, JR.; JOHN L. MAIDA; DANIEL JOHSUA STARK  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2017/053769 de 27/09/2017  
(87) WO 2019/066812 de 04/04/2019

---

**(21) BR 11 2020 001616-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2017  
(51) B60W 40/09 (2012.01)  
(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À DIREÇÃO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA À DIREÇÃO  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)  
(72) MACHIKO HIRAMATSU; TAKASHI SUNDA; HWASEON JANG  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT JP2017/027294 de 27/07/2017  
(87) WO 2019/021429 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001617-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 27/07/2017 FR 1757172; 28/07/2017 FR 1757184; 14/06/2018 FR 1855250  
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/48 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO SOB FORMA DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA INJETÁVEL, E, PROCESSO DE OBTENÇÃO DA INSULINA HUMANA A21G  
(71) ADOCIA (FR)  
(72) CHAN, YOU-PING  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT EP2018/070510 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/020820 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001618-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2017  
(51) H04W 8/24 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)  
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL  
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)  
(72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; QIN MU; LIU LIU  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT JP2017/027572 de 28/07/2017  
(87) WO 2019/021488 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001619-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018

---

(30) 27/07/2017 US 62/537,661; 25/05/2018 US 62/676,676  
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/09 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)  
(54) TOLANOS SUBSTITUÍDOS PARA A MODULAÇÃO DA COLONIZAÇÃO MICROBIANA  
(71) BIOMENDICS, LLC (US)  
(72) MCGUIRE, KAREN, M; TSAI, CHUN-CHE; PLOCINIK, EMILY, L.; MCCORMICK, ALEESHA, M.  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/043833 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/023425 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001620-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/06/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,261  
(51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE METACRILATO DE METILA A PARTIR DE METACROLEÍNA E METANOL.  
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) DMITRI A. KRAPCHETOV; KIRK W. LIMBACH; DANIEL A. HICKMAN; ANDREW HEITSCH; VICTOR J. SUSSMAN; WEN-SHENG LEE; RAMZY SHAYIB  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/039228 de 25/06/2018  
(87) WO 2019/022883 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001621-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/04/2018  
(30) 31/07/2017 US US 62/539,399  
(51) G01N 3/08 (2006.01)  
(54) SISTEMA DE ANÁLISE DE RASGO DE FILMES  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) SANJAY C. SOLANKI; DONALD L. MCCARTY; ROBERT A. GUNTHER; JIN WANG; KYLE A. MYERS; SCOTT J. COLLUCK  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/030210 de 30/04/2018  
(87) WO 2019/027518 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001623-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 23/05/2018  
(30) 31/07/2017 US 62/538,999; 28/04/2018 US 15/965,889  
(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/20 (2018.01)  
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA ALOCAÇÃO DE RECURSOS SOB DEMANDA PARA DETERMINAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO

---

MÓVEL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) STEPHEN WILLIAM EDGE; SVEN FISCHER; RAYMAN PON

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/034054 de 23/05/2018

(87) WO 2019/027540 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001624-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2017

(51) C10G 1/02 (2006.01), C10G 1/08 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01)

(54) RECUPERAÇÃO EFICIENTE DE COMPONENTES VALIOSOS DO EFLUENTE DE PIRÓLISE CATALÍTICA DE BIOMASSA

(71) ANELLOTECH, INC. (US)

(72) ROMINA DIGNE; CRISTINA RUIZ MARTINEZ; ALEXANDRE BERNARD PAGOT; MARC FRANÇOIS PHILIPPE JACQUIN; FRÉDÉRIC JEAN-MICHEL FEUGNET; CHARLES MITCHEL SORENSEN

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2017/044141 de 27/07/2017

(87) WO 2019/022743 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001625-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/09/2017

(30) 26/07/2017 ZA 2017/05076; 17/08/2017 ZA 2017/05575

(51) E02D 5/80 (2006.01), E21D 20/02 (2006.01), E21D 21/00 (2006.01)

(54) TIRANTE ADAPTADO COM PÁS COM PROPRIEDADES DE INSTALAÇÃO MELHORADAS

(71) EPIROC HOLDINGS SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)

(72) BRENDAN ROBERT CROMPTON; JAMES WILLIAM SHEPPARD; HENRI VISSER; CORNELIUS ADRIAAN NIEUWENHUIS

(85) 24/01/2020

(86) PCT ZA2017/000010 de 14/09/2017

(87) WO 2019/023719 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001626-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2018

(30) 25/07/2017 US 62/536,568

(51) C08G 18/04 (2006.01), G03F 7/004 (2006.01), B29C 64/171 (2017.01), B29C 64/386 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 50/00 (2015.01), A61C 7/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FOTOPOLIMERIZÁVEIS INCLUINDO UM COMPONENTE DE URETANO E UM DILUENTE REATIVO, ARTIGOS E MÉTODOS

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

---

(72) ZEBA PARKAR; DANIEL J. SKAMSER; AHMED S. ABUELYAMAN;  
TIANYU WU

(85) 24/01/2020

(86) PCT US2018/042595 de 18/07/2018

(87) WO 2019/023009 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001627-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2018

(30) 26/07/2017 JP 2017-144586

(51) C07K 14/435 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), D01F 4/02 (2006.01)

(54) FIBROÍNA MODIFICADA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, HOSPEDEIRO, PRODUTO, FIBRA DE FIBROÍNA ARTIFICIALMENTE MODIFICADA, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FIBRA DE FIBROÍNA ARTIFICIALMENTE MODIFICADA.

(71) SPIBER INC. (JP) ; RIKEN (JP)

(72) KEISUKE MORITA; YUNOSUKE ABE; TAKEHISA MAEKAWA; KOICHI KOTAKA; JUNICHI SUGAHARA; KEIJI NUMATA

(85) 24/01/2020

(86) PCT JP2018/027974 de 25/07/2018

(87) WO 2019/022163 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001628-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/07/2018

(30) 26/07/2017 EP 17183391.6

(51) C12P 19/26 (2006.01)

(54) SIALILTRANSFERASES E USO DAS MESMAS NA PRODUÇÃO DE OLIGOSSACARÍDEOS SIALILADOS

(71) JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH (DE)

(72) STEFAN JENNEWEIN; DIRK WARTENBERG

(85) 24/01/2020

(86) PCT EP2018/070214 de 25/07/2018

(87) WO 2019/020707 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001632-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/07/2018

(30) 26/07/2017 IT 102017000085409

(51) A61K 38/40 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO LACTOFERRICINA E LACTORRAMPINA E FORMULAÇÃO

(71) BICT S.R.L. (IT)

(72) SILVIA RAPACIOLI; ROBERTO VERGA; EMMA MAZZEI; STEFANO ZUCCHINALI

---

(85) 24/01/2020  
(86) PCT IB2018/055496 de 24/07/2018  
(87) WO 2019/021175 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001633-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 25/07/2017 CN 201710614326.7  
(51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01)  
(54) MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO, E APARELHOS DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO PARA SINAL ESTÉREO  
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
(72) EYAL SHLOMOT; HAITING LI; BIN WANG  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT CN2018/096973 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/020045 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001637-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 27/07/2017 EP 17183522.6  
(51) A23L 7/10 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01)  
(54) ENCHIMENTO À BASE DE GORDURA, PROCESSO PARA PREPARAR UM ENCHIMENTO À BASE DE GORDURA, PRODUTO ALIMENTÍCIO, E, USO DE FARELO DE CEREAL MICRONIZADO.  
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)  
(72) MICHAEL FOUCAULT; YVES KEGELAERS; RICHARD MOSSEL  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/044056 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/023558 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001641-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 27/07/2017 EP 17382503.5  
(51) A23L 27/00 (2016.01), C08B 37/00 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 2/60 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01)  
(54) ADOÇANTE E COMPOSIÇÕES, PRODUTOS E USOS QUE MASCARAM O SABOR DESTES  
(71) HEALTHTECH BIO ACTIVES, S.L.U. (ES)  
(72) TOM NELLY A. D'HOORE; FRANCISCO BORREGO RÍOS; FRANCISCO JAVIER CRESPO MONTERO  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT EP2018/070299 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/020750 de 31/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001642-0 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2018 (30) 28/07/2017 US 62/538,626; 13/07/2018 US 16/035,239 (51) H04W 36/00 (2009.01) (54) DERIVAÇÃO DE CHAVE DE SEGURANÇA PARA TRANSFERÊNCIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SOO BUM LEE; ADRIAN EDWARD ESCOTT; ANAND PALANIGOUNDER (85) 24/01/2020 (86) PCT US2018/042292 de 16/07/2018 (87) WO 2019/022983 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001645-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2017 (51) G01C 21/26 (2006.01), B60W 30/10 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA DE DESLOCAMENTO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA DE DESLOCAMENTO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) HIROTOSHI UEDA (85) 24/01/2020 (86) PCT JP2017/027316 de 27/07/2017 (87) WO 2019/021437 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001648-9 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2018 (30) 28/07/2017 CN 201710633373.6 (51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERENCIAR A CONTA DE MENSAGENS INSTANTÂNEAS NO SISTEMA DE GERENCIAMENTO (71) CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) DAZHI CHEN (85) 24/01/2020 (86) PCT CN2018/097673 de 27/07/2018 (87) WO 2019/020118 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001649-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2017 (51) B23P 21/00 (2006.01), B62D 65/18 (2006.01), B62D 65/02 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM PRODUTO OU DE UMA PORÇÃO DE UM PRODUTO SOBRE UM SÍTIO DE MONTAGEM (71) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) BERNARD NEGRE (85) 24/01/2020 (86) PCT EP2017/069226 de 28/07/2017

---

(87) WO 2019/020199 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001652-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 17/07/2018  
(30) 26/07/2017 EP 17183354.4  
(51) G02C 7/02 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01)  
(54) LENTE MULTIFOCAL OFTÁLMICA, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA LENTE MULTIFOCAL OFTÁLMICA.  
(71) VSY BIYOTEKNOLOJI VE İLAÇ SAN. A.Ş. (TR)  
(72) SVEN THAGE SIGVARD HOLMSTRÖM; İSA ÇİM; HAKAN ÜREY  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT EP2018/069391 de 17/07/2018  
(87) WO 2019/020435 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001653-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 26/07/2017 US 62/537,207  
(51) C07K 16/28 (2006.01)  
(54) ANTICORPOS ANTI-SIRP-ALFA E MÉTODOS RELACIONADOS  
(71) FORTY SEVEN, INC. (US)  
(72) JIE LIU; JENS-PETER VOLKMER  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/043699 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/023347 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001654-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 26/07/2017 US 62/537,292; 23/03/2018 US 62/647,492  
(51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS ORGÂNICOS  
(71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)  
(72) PENG LI; HAILIN ZHENG; ROBERT DAVIS; SHARON MATES; KIMBERLY VANOVER; GRETCHEN SNYDER  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/043102 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/023063 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001655-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2017  
(51) H04W 72/04 (2009.01)  
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL  
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)  
(72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG

---

(85) 24/01/2020  
(86) PCT JP2017/027333 de 27/07/2017  
(87) WO 2019/021443 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001656-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2017  
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)  
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL  
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)  
(72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; QIN MU; LIU LIU  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT JP2017/027573 de 28/07/2017  
(87) WO 2019/021489 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001657-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 27/07/2017 JP 2017-145701  
(51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)  
(54) ANTICORPO CONTRA CD147 HUMANA, FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO ANTICORPO OU DO FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR O ANTICORPO OU O FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, PARA PROGNOSTICAR A RESPONSABILIDADE AO TRATAMENTO CONTRA O CÂNCER E PARA SELECIONAR SUJEITOS PARA O TRATAMENTO CONTRA O CÂNCER, KIT PARA DETERMINAR A RESPONSABILIDADE AO TRATAMENTO CONTRA O CÂNCER, COMPLEXO DE ANTICORPO-FÁRMACO, E, ANTICORPO BIESPECÍFICO  
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)  
(72) KEISUKE FUKUCHI; KAYOKO NANAI; MASATO AMANO; KOZO YONEDA; YUSUKE TOTOKI; SHOJI YAMAMOTO  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT JP2018/028047 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/022187 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001658-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 02/08/2018  
(30) 02/08/2017 JP 2017-150290  
(51) C07C 211/29 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/222 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61P 3/10

---

(2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07C 215/42 (2006.01), C07C 233/13 (2006.01), C07C 233/18 (2006.01), C07C 233/60 (2006.01), C07C 237/06 (2006.01), C07C 271/14 (2006.01), C07C 275/28 (2006.01), C07C 311/09 (2006.01), C07C 311/16 (2006.01), C07C 323/41 (2006.01), C07D 213/40 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01)  
(54) DERIVADO DE ADAMANTILMETILAMINA E USO DA MESMA COMO PRODUTO FARMACÊUTICO  
(71) TOHOKU UNIVERSITY (JP) ; BRAIN INNOVATION CO.,INC (JP)  
(72) SHIGEKI MORIGUCHI; KOHJI FUKUNAGA; YOSHIHARU IWABUCHI  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT JP2018/029018 de 02/08/2018  
(87) WO 2019/026994 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001661-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 27/07/2017 US 62/537,867  
(51) H02G 1/04 (2006.01), H05F 3/02 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), H01B 1/24 (2006.01), E04F 11/02 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)  
(54) SUPERFÍCIE ELETRICAMENTE CONDUTORA E UM PROCESSO PARA PRODUZI-LA  
(71) QUANTA ASSOCIATES, L.P. (US)  
(72) DAVID JAMES BALL; JODY MILTON GREER; DAVID KARL WABNEGGER; ROBERT WAYNE PALMER  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/043960 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/023498 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001663-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 28/07/2017 CN 201710633372.1  
(51) H04L 29/06 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA USUÁRIO/COLABORADOR NO SISTEMA PARA ADQUIRIR CONTA DE E-MAIL  
(71) CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)  
(72) DAZHI CHEN  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT CN2018/097677 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/020119 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001665-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 25/07/2017 IT 102017000084595; 01/12/2017 IT 102017000138762  
(51) B07B 1/20 (2006.01), B03B 9/06 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01)

---

(54) APARELHO DE TRATAMENTO DE UM PRODUTO RESIDUAL PARA SEPARAR FRAÇÕES DE RECICLAGEM  
(71) CESARO MAC IMPORT S.R.L. (IT)  
(72) OSVALDO CESARO; CRISTIANO CESARO  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT IB2018/055551 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/021211 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001666-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 20/07/2018  
(30) 26/07/2017 US 62/537,287; 06/03/2018 US 62/639,244; 08/06/2018 US 62/682,546  
(51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS ORGÂNICOS  
(71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)  
(72) PENG LI; WEI YAO; ROBERT DAVIS; SHARON MATES; KIMBERLY VANOVER; GRETCHEN SNYDER  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT US2018/043100 de 20/07/2018  
(87) WO 2019/023062 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001667-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 14/12/2017  
(30) 28/07/2017 PL P.422393  
(51) H02K 21/24 (2006.01), H02K 3/47 (2006.01), H02K 1/28 (2006.01), H02K 9/10 (2006.01), H02K 16/00 (2006.01)  
(54) MÁQUINA ELÉTRICA  
(71) EQUÉLO SP.Z O.O. (PL)  
(72) GRZEGORZ EKWINSKI  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT PL2017/000125 de 14/12/2017  
(87) WO 2019/022624 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001668-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2017  
(51) G08G 1/16 (2006.01), G01C 21/26 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE VIRAGEM À DIREITA-ESQUERDA E DISPOSITIVO DE DETERMINAÇÃO DE VIRAGEM À DIREITA-ESQUERDA PARA VEÍCULO ASSISTIDO POR ACIONAMENTO  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)  
(72) TAKAHIRO NOJIRI; TATSUYA SHINO; KATSUHIKO DEGAWA  
(85) 24/01/2020  
(86) PCT JP2017/027258 de 27/07/2017

---

(87) WO 2019/021422 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001677-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/07/2018

(30) 27/07/2017 FR 1757121; 27/07/2017 US 62/537,559

(51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 52/28 (2009.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA REDE PARA O FORNECIMENTO PARTICULARMENTE DE INTERNET SOBRE TODA A SUPERFÍCIE DO GLOBO TERRESTRE, CARGA ÚTIL E AVIÃO QUE PERMITE IMPLEMENTAR O MESMO

(71) PRODOSE (FR) ; MOROU BOUKARI (FR)

(72) MOROU BOUKARI

(85) 26/01/2020

(86) PCT FR2018/051930 de 26/07/2018

(87) WO 2019/020956 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001679-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/07/2018

(30) 02/08/2017 US 62/540,118; 13/04/2018 US 62/657,094

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-CD47 E USOS DOS MESMOS

(71) PHANES THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) MINGHAN WANG; HUI ZOU; JOSHUA OAKS; HAIQUN JIA

(85) 27/01/2020

(86) PCT US2018/044384 de 30/07/2018

(87) WO 2019/027903 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001680-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2018

(30) 28/07/2017 JP 2017-147071; 13/12/2017 JP 2017-239102

(51) C12N 5/00 (2006.01), C07C 251/86 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADITIVA PARA MEIO DE CULTURA, COMPOSTO ADITIVO PARA MEIO DE CULTURA E MÉTODO PARA CULTURA DE CÉLULAS OU TECIDO USANDO OS MESMOS

(71) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)

(72) TAITO NISHINO; AYAKO AIHARA; KEIICHIRO OTSUKA; KOICHIRO SARUHASHI; TAKUMI MIKASHIMA; MASAHIRO KAMAURA

(85) 27/01/2020

(86) PCT JP2018/028205 de 27/07/2018

(87) WO 2019/022222 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001681-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/08/2017

---

(51) F27B 21/06 (2006.01), F27D 3/12 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01)  
(54) INSTALAÇÃO PARA CAIXAS DE VENTO DE VEDAÇÃO LONGITUDINAL EM INSTALAÇÕES DE GRELHA DE DESLOCAMENTO  
(71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)  
(72) BASAVAN GOUD SALAGUNDI; MAYCON ATHAYDE  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT EP2017/069662 de 03/08/2017  
(87) WO 2019/024995 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001682-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,544; 25/07/2018 US 16/045,535  
(51) H04B 1/713 (2011.01), H04L 5/00 (2006.01)  
(54) SALTO DE FREQUÊNCIA EM UM CANAL DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
(72) YI HUANG; WANSHI CHEN; JUAN MONTOJO; PETER GAAL; TAO LUO; RENQIU WANG; SEYONG PARK  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/043903 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/023456 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001684-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 24/07/2018  
(30) 25/07/2017 US 62/536,593  
(51) A01D 61/00 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01)  
(54) MONTAGEM DE CORREIA DE ESTEIRA PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA  
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)  
(72) HERBERT M. FARLEY; BENJAMIN KEMMERER; BLAINE R. NOLL; BRIAN L. SCHEURING  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/043498 de 24/07/2018  
(87) WO 2019/023238 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001685-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 31/07/2017 CN 201710643938.9  
(51) B61L 23/18 (2006.01)  
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA DE CONTROLE DE TREM  
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)  
(72) KAIKUO ZHUO; ZHILI WU; YUNLAN BO; FAPING WANG  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT CN2018/097068 de 25/07/2018

---

(87) WO 2019/024743 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001686-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 28/07/2017 CN 201710633280.3  
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01)  
(54) MÉTODOS PARA AUTORIZAR A PERMISSÃO PARA OPERAR CONTEÚDO NA CONTA DE CAIXA DE CORREIO E CONTA DE MENSAGENS INSTANTÂNEAS NO SISTEMA  
(71) CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)  
(72) DAZHI CHEN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT CN2018/097679 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/020120 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001688-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 21/08/2018  
(30) 21/08/2017 GB 1713412.3  
(51) F16L 55/46 (2006.01), F16K 1/00 (2006.01), F16L 55/40 (2006.01)  
(54) LANÇAMENTO DE PIGS DE TUBULAÇÕES  
(71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)  
(72) RASMUS HANEFERD  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT EP2018/072536 de 21/08/2018  
(87) WO 2019/038273 de 28/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001691-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 11/06/2018  
(30) 03/08/2017 JP 2017-150578  
(51) H04W 36/16 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 36/38 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01)  
(54) DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO QUE OPERA COMO UMA ESTAÇÃO DE BASE E QUE OPERA COMO UM TERMINAL SOB CONTROLE DE UMA ESTAÇÃO DE BASE, E, MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO PARA OPERAR COMO UMA ESTAÇÃO DE BASE E PARA OPERAR COMO UM TERMINAL SOB CONTROLE DE UMA ESTAÇÃO DE BASE.  
(71) SONY CORPORATION (JP)  
(72) REN SUGAI; KOSUKE AIO; SHIGERU SUGAYA  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT JP2018/022156 de 11/06/2018  
(87) WO 2019/026427 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001692-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 27/07/2018  
(30) 28/07/2017 IT 102017000086905  
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)  
(54) ACESSÓRIO PARA UM INALADOR, MÉTODO PARA DETECTAR UM PROCESSO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO, E, INALADOR  
(71) AMIKO S.R.L. (IT)  
(72) ALESSANDRO FATO; FEDERICO MARTIJN GRINOVERO  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT IB2018/055639 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/021254 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001693-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 27/07/2017 US 62/537,494  
(51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), A62B 17/00 (2006.01)  
(54) VESTIMENTAS DE PROTEÇÃO RESPIRÁVEIS E RESISTENTE A CHAMAS PARA BOMBEIROS E AGENTES DE PRIMEIROS SOCORROS  
(71) INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED (GB)  
(72) CHUANPU GUO  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/043593 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/023293 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001695-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,193; 20/07/2018 US 62/700,990  
(51) A61K 31/519 (2006.01), C07D 498/02 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS MACROCÍCLICOS E USOS DOS MESMOS  
(71) TURNING POINT THERAPEUTICS, INC. (US)  
(72) JINGRONG JEAN CUI; EVAN W. ROGERS; JANE UNG; JEFFREY WHITTEN; DAYONG ZHAI; WEI DENG; XIN ZHANG; ZHONGDONG HUANG; JING LIU; HAN ZHANG  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/043817 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/023417 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001696-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 08/08/2017 US 15/671,902; 08/08/2017 US 15/671,884  
(51) A41D 31/00 (2019.01), D06N 3/00 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01)  
(54) PACOTE E ARTIGO RESISTENTES A PONTAS AFIADAS

---

(71) MILLIKEN & COMPANY (US)  
(72) YUNZHANG WANG; HEATHER J. HAYES  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/043951 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/032308 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001698-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/08/2018  
(30) 03/08/2017 US 62/540,860  
(51) A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01),  
C07D 239/72 (2006.01), C07D 239/74 (2006.01), C07D 239/88 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS PARA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS  
MÉDICOS E USOS DOS MESMOS  
(71) GALECTIN SCIENCES, LLC (US)  
(72) RAPHAEL NIR; ELIEZER ZOMER; PETER G. TRABER; JOSEPH M.  
JOHNSON; RYAN GEORGE; SHARON SHECHTER  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/045175 de 03/08/2018  
(87) WO 2019/028357 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001699-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2018  
(30) 29/07/2017 CN 201710634812.5  
(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01)  
(54) MÉTODOS PARA PREDEFINIR CONTATOS DA CONTA DE MENSAGENS  
INSTANTÂNEAS E PREDEFINIR CATÁLOGO DE ENDEREÇOS DE ACORDO  
COM A RELAÇÃO DE MENSAGENS ENTRE AS FUNÇÕES  
(71) CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)  
(72) DAZHI CHEN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT CN2018/097710 de 28/07/2018  
(87) WO 2019/024831 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001701-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/06/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538254  
(51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J  
23/52 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA  
E METANOL  
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES  
LLC (US)  
(72) KIRK W. LIMBACH; CHRISTOPHER D. FRICK; VICTOR J. SUSSMAN;  
WEN-SHENG LEE

---

(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/039229 de 25/06/2018  
(87) WO 2019/022884 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001703-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 27/07/2017 US 62/537,741  
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)  
(54) FORMULAÇÕES DE ANTICORPO ANTI-C5 EM ALTA CONCENTRAÇÃO  
(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)  
(72) STEPHAN ORTIZ; JILLIAN GENTILE; LEENA PHILOMINATHAN; ERIC ROUTHIER; BRUCE MASON  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/044071 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/023564 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001704-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 26/07/2017 IT 102017000085508  
(51) C07C 37/00 (2006.01), C07D 311/80 (2006.01), C07C 37/70 (2006.01), C07C 37/82 (2006.01), C07C 39/23 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE CANNABINOIDES A PARTIR DE TIPOS DE CÂNHAMO INDUSTRIAL  
(71) INALCO S.R.L. (IT)  
(72) GIOVANNI CIPOLLETTI; LUANA VAGNOLI; MARINA MATULLI; BARBARA FEBBRUARI; JACOPO CHINI  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT EP2018/070275 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/020738 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001706-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 27/07/2017 US 62/537,670; 27/09/2017 US 62/563,992  
(51) A01N 63/00 (2020.01), A61K 36/06 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)  
(54) PRODUÇÃO EFICIENTE DE LEVEDURAS PICHIA E SEU USO PARA INTENSIFICAR A SAÚDE DE PLANTAS E ANIMAIS  
(71) LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC (US)  
(72) SEAN FARMER; KEN ALIBEK; PAUL S. ZORNER; KENT ADAMS; ALIBEK MOLDAKOZHAYEV; SHARMISTHA MAZUMDER; MAJA MILOVANOVIC  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/042818 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/023034 de 31/01/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001709-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2018 (30) 28/07/2017 US 62/538,235 (51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA E METANOL (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) KIRK W. LIMBACH; DMITRI A. KRAPCHETOV; CHRISTOPHER D. FRICK; DANIEL A. HICKMAN; JEFFREY HERRON; KURT D. OLSON; D. WAYNE BLAYLOCK; VICTOR J. SUSSMAN; WEN-SHENG LEE (85) 27/01/2020 (86) PCT US2018/039235 de 25/06/2018 (87) WO 2019/022888 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001710-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2018 (30) 28/07/2017 US 62/538,262 (51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA E METANOL. (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) KIRK W. LIMBACH; DMITRI A. KRAPCHETOV; DANIEL A. HICKMAN; JEFFREY HERRON (85) 27/01/2020 (86) PCT US2018/039227 de 25/06/2018 (87) WO 2019/022882 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001713-2 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2018 (30) 31/07/2017 GB 1712282.1 (51) C07D 307/87 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 241/12 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 233/56 (2006.01), C07D 237/08 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) INIBIDORES SELETIVOS DE INFLAMASSOMA DE NLRP3 (71) NODTHERA LIMITED (GB) (72) MARK G. BOCK; ALAN PAUL WATT; RODERICK ALAN PORTER; DAVID HARRISON; NICOLAS FELIX PIERRE BOUTARD; OLEKSANDR LEVENETS; CHARLES-HENRY ROBERT YVES FABRITIUS; GRZEGORZ WITOLD

---

TOPOLNICKI  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT EP2018/070799 de 31/07/2018  
(87) WO 2019/025467 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001714-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,536; 19/09/2017 US 62/560,615; 27/04/2018 US 62/664,048  
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)  
(54) INIBIDORES DE TYK2 E USOS DOS MESMOS  
(71) NIMBUS LAKSHMI, INC. (US)  
(72) CRAIG E. MASSE; JEREMY ROBERT GREENWOOD; SAYAN MONDAL; SCOTT D. COWEN; THOMAS H. MCLEAN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/043917 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/023468 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001719-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2018  
(30) 29/07/2017 US 62/538,671; 08/12/2017 US 62/596,742; 09/02/2018 US 62/628,889; 01/05/2018 US 62/665,468  
(51) A61K 35/17 (2015.01), C12N 5/0783 (2010.01)  
(54) REAGENTES PARA EXPANSÃO DE CÉLULAS QUE EXPRESSAM RECEPTORES RECOMBINANTES  
(71) JUNO THERAPEUTICS INC (US)  
(72) COLLINS HAUSKINS; SCOTT HUSSELL; CATHERINE SIERRA; MELISSA WORKS  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/044263 de 28/07/2018  
(87) WO 2019/027850 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001720-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 26/07/2017 US 62/537,438  
(51) B01D 17/06 (2006.01), B01D 17/12 (2006.01), B01D 29/72 (2006.01), B06B 1/06 (2006.01), C02F 1/36 (2006.01), H01L 41/00 (2013.01), H01L 41/09 (2006.01)  
(54) INÍCIO E EXECUÇÃO AUTOMATIZADOS DO TRANSDUTOR ACÚSTICO  
(71) FLODESIGN SONICS, INC. (US)  
(72) RONALD MUSIAK; JOHN ARTIS; BART LIPKENS  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/043991 de 26/07/2018

---

(87) WO 2019/023523 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001722-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/06/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538232  
(51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), B01J 8/22 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA E METANOL.  
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) DMITRI A. KRAPCHETOV; KIRK W. LIMBACH; DANIEL A. HICKMAN; JEFFREY HERRON; KURT W. OLSON; D. WAYNE BLAYLOCK  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/039231 de 25/06/2018  
(87) WO 2019/022886 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001724-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/07/2018  
(30) 31/07/2017 GB 1712238.3; 29/08/2017 GB 1713838.9; 31/08/2017 GB 1714001.3; 01/09/2017 GB 1714025.2  
(51) C01B 39/02 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE PÓS-TRATAMENTO DE ZEÓLITOS  
(71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)  
(72) DANNY VERBOEKEND; BERT F. SELS; MARTIN A. D'HALLUIN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT EP2018/070702 de 31/07/2018  
(87) WO 2019/025428 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001726-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 23/07/2018  
(30) 26/07/2017 IT 102017000085439  
(51) G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/31 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C12M 1/12 (2006.01), G01N 1/30 (2006.01), C12Q 1/6841 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01)  
(54) MÉTODO PARA IMOBILIZAÇÃO DE AMOSTRAS BIOLÓGICAS PARA FINS ANALÍTICOS E DE DIAGNÓSTICO  
(71) TETHIS S.P.A. (IT)  
(72) ROBERTA CARBONE; GIAN MARTINO FRANCHI; MARZIA LUIGIA DE MARNI  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT IB2018/055456 de 23/07/2018  
(87) WO 2019/021150 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001728-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/07/2018  
 (30) 28/07/2017 FR 1757207  
 (51) F25C 3/04 (2006.01), F25B 23/00 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01), F25C 1/16 (2006.01)  
 (54) INSTALAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO, SISTEMA DE AR CONDICIONADO, SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE NEVE ARTIFICIAL E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FRIO  
 (71) ALPINOV X (FR)  
 (72) THOMAS VINARD; SÉBASTIEN BUR; JÉRÔME GIRARD  
 (85) 27/01/2020  
 (86) PCT FR2018/051907 de 25/07/2018  
 (87) WO 2019/020940 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001729-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 01/08/2017  
 (51) G06K 9/00 (2006.01)  
 (54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO DE RECONHECIMENTO DE GESTOS  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)  
 (72) LIANG WANG; SONGCEN XU; CHUANJIAN LIU; JUN HE  
 (85) 27/01/2020  
 (86) PCT CN2017/095388 de 01/08/2017  
 (87) WO 2019/023921 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001731-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 26/07/2018  
 (30) 28/07/2017 US US 62/538,320  
 (51) E21B 10/42 (2006.01), E21B 10/54 (2006.01)  
 (54) FERRAMENTAS DE PERFURAÇÃO DO SOLO QUE INCLUEM PERFIS DE ELEMENTOS DE CORTE CONFIGURADOS PARA REDUZIR AS TAXAS DE TRABALHO  
 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)  
 (72) TRAVIS NISSLEY; ALEXANDER RODNEY BOEHM  
 (85) 27/01/2020  
 (86) PCT US2018/043941 de 26/07/2018  
 (87) WO 2019/023485 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001732-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 25/07/2018  
 (30) 26/07/2017 FR 1757090  
 (51) F04D 25/08 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), H02K 9/06 (2006.01), H02K 9/28 (2006.01), F04D 17/16 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01)

---

(54) PROPULSOR DE AR PARA VEÍCULO AUTOMÓVEL  
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR)  
(72) MAURAD BERKOUK; CYRIL GONTIER; JULIEN BRAULT; DOMINIQUE BRUIN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT FR2018/051906 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/020939 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001736-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2017  
(51) B60W 30/08 (2012.01), B60K 35/00 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE EXIBIÇÃO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE EXIBIÇÃO  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)  
(72) YOSHINORI KUSAYANAGI; SEIGO WATANABE; TAKURA YANAGI; JEANPHILIPPE ALEXANDER; TAREK SAAD  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT JP2017/027507 de 28/07/2017  
(87) WO 2019/021471 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001737-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/08/2017  
(51) H04W 24/02 (2009.01), H04L 12/24 (2006.01)  
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROTEGER EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E ESTAÇÃO BASE  
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)  
(72) WEI HONG  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT CN2017/096822 de 10/08/2017  
(87) WO 2019/028739 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001738-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/06/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,229  
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01), C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM CATALISADOR HETEROGÊNEO.  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) VICTOR J. SUSSMAN; WEN-SHENG LEE; JEFFREY HERRON; D. WAYNE BLAYLOCK; DANIEL J. ARRIOLA; ANDREW HEITSCH; ALEXEY KIRILIN; HEIDI CLEMENTS; ABRIN L. SCHMUCKER; DANIEL A. HICKMAN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/039230 de 25/06/2018

---

(87) WO 2019/022885 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001739-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,494  
(51) A41B 11/08 (2006.01)  
(54) PEÇA DE VESTUÁRIO E MÉTODO  
(71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)  
(72) WILLIAM COWELL  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/044066 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/023561 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001740-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/06/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,240  
(51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL METACRILATO DE METACROLEÍNA E METANOL.  
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) KIRK W. LIMBACH; JUSTIN WALKER; ALAN L. STOTTLEMYER; JEFFREY HERRON  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/039239 de 25/06/2018  
(87) WO 2019/022890 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001742-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2017  
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), B60W 50/14 (2020.01), G08G 1/0962 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE SITUAÇÃO CIRCUNDANTE E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO DE SITUAÇÃO CIRCUNDANTE  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)  
(72) YOSHINORI KUSAYANAGI; SEIGO WATANABE; TAKURA YANAGI  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT JP2017/027444 de 28/07/2017  
(87) WO 2019/021458 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001743-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 07/08/2018  
(30) 08/08/2017 DE 10 2017 118 020.6  
(51) G01F 1/66 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01)

---

(54) FLUXÔMETRO E REFLETOR  
(71) GWF MESSSYSTEME AG (CH)  
(72) MARKUS HELFENSTEIN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT EP2018/071396 de 07/08/2018  
(87) WO 2019/030227 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001745-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/07/2018  
(30) 28/07/2017 EP 17183777.6  
(51) F23Q 3/00 (2006.01), H01F 38/12 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO PARA UM APARELHO DE COZIMENTO A GÁS, APARELHO A GÁS E MÉTODO PARA MONTAR UM APARELHO A GÁS  
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)  
(72) EDUARDO PUOTI; ALESSIO MARAZZATO; EURO GIUNCHI; MAURO ANGELINI; FABIO TROSSI  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT EP2018/069325 de 16/07/2018  
(87) WO 2019/020426 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001746-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/04/2018  
(30) 31/07/2017 US US 62/539,252  
(51) B26D 1/04 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01), B26D 7/00 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE CORTE DE FILME QUE TEM UM ATUADOR LINEAR  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) DONALD L. MCCARTY II; WILLIAM E. GEE; LARRY DOTSON; PAUL OCONNELL; JONATHAN J. ZIEMAN; JOHN LUND  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/030253 de 30/04/2018  
(87) WO 2019/027519 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001747-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/07/2018  
(30) 31/07/2017 US 62/539,323  
(51) C08J 3/00 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01)  
(54) PROCESSO PARA PRODUIR UM PÓ.  
(71) ECOLAB USA INC. (US)  
(72) HEQING HUANG; CHENG SUNG HUANG; WEIGUO CHENG  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/044570 de 31/07/2018  
(87) WO 2019/028001 de 07/02/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001748-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2018 (30) 27/07/2017 US 62/537,853 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01) (54) AGONISTAS DE RECEPTOR DE PROSTACICLINA PARA REDUÇÃO DE GORDURA CORPORAL (71) ALLERGAN, INC. (US) (72) YONG-XIN LI; NEIL J. POLOSO; JOHN E. DONELLO; QIANYONG LIU (85) 27/01/2020 (86) PCT US2018/044134 de 27/07/2018 (87) WO 2019/023605 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001749-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2018 (30) 28/07/2017 US 62/538,315; 06/12/2017 US 62/595,329; 15/06/2018 US 62/685,542 (51) A61K 31/7125 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DA SÍNDROME MIELODISPLÁSICA (71) GERON CORPORATION (US) (72) ALEKSANDRA RIZO; JACQUELINE CIRILLO BUSSOLARI (85) 27/01/2020 (86) PCT US2018/044225 de 27/07/2018 (87) WO 2019/023667 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001750-7 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2018 (30) 27/07/2017 IT 102017000086468 (51) B60T 8/172 (2006.01), B60T 7/10 (2006.01), B60T 13/74 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ESTIMAR UMA FORÇA DE FRENAGEM APLICÁVEL ENTRE A PASTILHA E O DISCO DE FREIO POR UM SISTEMA ELÉTRICO DE FREIO DE ESTACIONAMENTO DE UM VEÍCULO E SISTEMA ELÉTRICO DE FREIO DE ESTACIONAMENTO DE UM VEÍCULO QUE IMPLEMENTA ESSE MÉTODO (71) FRENI BREMBO S.P.A. (IT) (72) STEFANO DOSSI; ALFONSO TARANTINI; GIULIO CALAMAI; GIANMARCO RALLO; SIMONE FORMENTIN; SERGIO MATTEO SAVARES (85) 27/01/2020 (86) PCT IB2018/055618 de 27/07/2018 (87) WO 2019/021246 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001752-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2018 (30) 31/07/2017 US 62/539,032 (51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01),

---

---

D21H 21/24 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01), D21H 23/04 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA INCORPORAR UM AUXILIAR DE RESISTÊNCIA DE  
POLÍMERO DE BAIXO PESO MOLECULAR EM UM PROCESSO DE  
FABRICAÇÃO DE PAPEL.  
(71) ECOLAB USA INC. (US)  
(72) ROBERT M. LOWE; WEIGUO CHENG; DAVID JORDAN; HEQING  
HUANG  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/044562 de 31/07/2018  
(87) WO 2019/027994 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001753-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 26/07/2017 US 62/537,237  
(51) A61K 8/97 (2017.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)  
(54) XAMPU EM PÓ E MÉTODO  
(71) OWA HAIRCARE, INC. (US)  
(72) KAILEY R. BRADT  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/043671 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/023332 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001754-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538301  
(51) G01N 21/84 (2006.01), G01N 35/02 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA USO DE UM RECIPIENTE PARA UMA AMOSTRA, E,  
RECIPIENTE PARA UMA AMOSTRA  
(71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)  
(72) DANIEL E. CARTY; FREDRIC SOLOMON  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/044117 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/023593 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001755-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,443  
(51) A61K 31/4188 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE  
GALACTOSEMIA  
(71) APPLIED THERAPEUTICS INC. (US)  
(72) SHOSHANA SHENDELMAN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/044199 de 27/07/2018

---

(87) WO 2019/023648 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001756-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 27/07/2017 JP 2017-145838  
(51) F16D 43/202 (2006.01), F16D 13/52 (2006.01), F16D 43/21 (2006.01)  
(54) APARELHO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA  
(71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)  
(72) MAKOTO KATAOKA; GO ANDO; YOSHIHIKO OZAWA; HAN HIONG CHEN  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT JP2018/028052 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/022190 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001758-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/09/2017  
(51) E21B 47/10 (2012.01), E21B 43/116 (2006.01)  
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE FURO DE POÇO.  
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)  
(72) RICHARD E. ROBEY; JUSTIN L. MASON  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2017/053758 de 27/09/2017  
(87) WO 2019/066811 de 04/04/2019

---

**(21) BR 11 2020 001759-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 19/07/2018  
(30) 27/07/2017 US 62/537,502; 26/03/2018 US 62/647,974; 27/06/2018 US 62/690,365  
(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÕES PARA A INTENSIFICAÇÃO DA BIODISPONIBILIDADE DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS, SUPLEMENTOS E SUBSTÂNCIAS INGERIDAS  
(71) LOCUS IP COMPANY, LLC (US)  
(72) ANDREW R. LEFKOWITZ; SEAN FARMER; KEN ALIBEK; ALIBEK MOLDAKOZHAYEV  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT US2018/042885 de 19/07/2018  
(87) WO 2019/023039 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001762-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 02/08/2018  
(30) 02/08/2017 KR 10-2017-0098205  
(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/24 (2006.01)

---

(54) VARIANTE DE ATP FOSFORRIBOSILTRANSFERASE, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM, E, MÉTODO PARA PRODUZIR HISTIDINA.  
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)  
(72) MYUNG KEUN PARK; NARA KWON; JIN NAM LEE  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT KR2018/008778 de 02/08/2018  
(87) WO 2019/027267 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001763-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 07/08/2018  
(30) 08/08/2017 US 62/542459  
(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/235 (2006.01), A61K 36/31 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 36/67 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTAR OU NUTRICIONAL OU DIETÉTICA OU UM SUPLEMENTO ALIMENTAR OU NUTRICIONAL OU DIETÉTICO  
(71) CRESO PHARMA SWITZERLAND GMBH (CH)  
(72) MIRIAM HALPERIN WERNLI; JORGE WERNLI; GIAN BATISTA TREPP; SILVIA HUBER; FRANCO MADEA  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT IB2018/000862 de 07/08/2018  
(87) WO 2019/030561 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001766-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 28/07/2017 IT 102017000087168  
(51) F24F 1/16 (2011.01), F28F 13/06 (2006.01), F24F 1/38 (2011.01), F24F 13/08 (2006.01), F24F 13/24 (2006.01)  
(54) CONDENSADOR DE AR  
(71) EUROCHILLER S.R.L. (IT)  
(72) MARCO PARODI; CESARE BARBÈ; ALBERTO COSTA PISANI  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT IB2018/055623 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/021248 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001767-1 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 28/07/2017  
(51) H02P 29/68 (2016.01), H02M 1/00 (2007.01), H05K 7/20 (2006.01)  
(54) APARELHO DE PROTEÇÃO DE DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE DISPOSITIVO  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)  
(72) SHINJI KAWAGUCHI; KAZUSHIGE NAMIKI  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT JP2017/027499 de 28/07/2017

---

(87) WO 2019/021469 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001769-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 27/07/2017 GB GB1712079.1  
(51) A61F 5/14 (2006.01), A43B 7/28 (2006.01), A43B 7/14 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE ÔRTESE  
(71) KAYDIAR LTD (GB)  
(72) DAVID JOHN BARTON  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT GB2018/052118 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/021012 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001771-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2018  
(30) 28/07/2017 JP 2017-146066; 20/07/2018 JP 2018-136411  
(51) G10K 11/16 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), G10K 11/168 (2006.01),  
G10K 11/172 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01)  
(54) MATERIAL À PROVA DE SOM  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)  
(72) NORIFUMI HORIBE; SUSUMU MIURA  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT JP2018/028326 de 27/07/2018  
(87) WO 2019/022245 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001772-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 26/07/2018  
(30) 26/07/2017 EP 17382495.4  
(51) H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/6556 (2014.01), B60K 11/00 (2006.01),  
F28F 3/12 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01)  
(54) FUNDO DE CAIXA DE BATERIA, PISO DE CAIXA DE BATERIA E  
CARROCERIA DE VEÍCULO  
(71) AUTOTECH ENGINEERING, S.L. (ES)  
(72) SERGIO MARQUEZ DURAN; ALBERTO VALERA AGEA; CARLOS RUIZ;  
SERGIO FARÍA RODRIGUEZ  
(85) 27/01/2020  
(86) PCT EP2018/070355 de 26/07/2018  
(87) WO 2019/020772 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001773-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/07/2017  
(51) E02F 9/28 (2006.01)  
(54) LÁBIO DE CAÇAMBA PARA MÁQUINAS DE MOVIMENTO DE TERRAS

---

(71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES, S.L. (ES)  
 (72) CARLOS AMAT HOLGADO; ALBERT GIMENO TORDERA; JORGE TRIGINER BOIXEDA  
 (85) 27/01/2020  
 (86) PCT ES2017/070545 de 27/07/2017  
 (87) WO 2019/020844 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001775-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/07/2018  
 (30) 27/07/2017 EP 17382502.7  
 (51) C07D 409/06 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)  
 (54) COMPOSTO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA.  
 (71) ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES)  
 (72) MARINA VIRGILI-BERNADÓ MARINA; CARMEN ALMANSA-ROSALES; MÓNICA ALONSO-XALMA; LAURA OSORIO-PLANES  
 (85) 27/01/2020  
 (86) PCT EP2018/070418 de 27/07/2018  
 (87) WO 2019/020792 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001778-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 04/08/2018  
 (30) 04/08/2017 DE 10 2017 117 784.1  
 (51) A61M 37/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)  
 (54) SISTEMA APLICADOR COMPREENDENDO UM ARRANJO DE MICROAGULHAS INCLUINDO UM INGREDIENTE ATIVO PARA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS  
 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)  
 (72) STEFAN HENKE; KARSTEN HEUSER  
 (85) 28/01/2020  
 (86) PCT EP2018/071209 de 04/08/2018  
 (87) WO 2019/025625 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001779-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
 (22) 27/07/2018  
 (30) 04/08/2017 GB 1712558.4  
 (51) H05G 1/56 (2006.01), H05G 1/70 (2006.01), H01J 35/14 (2006.01)  
 (54) GERADOR DE RAIOS-X  
 (71) ADAPTIX LTD (GB)  
 (72) TRAVISH, GIL; MUGHAL, SAMI  
 (85) 28/01/2020  
 (86) PCT GB2018/052126 de 27/07/2018

---

(87) WO 2019/025768 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001788-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 25/07/2018  
(30) 31/07/2017 CN PCT/CN2017/095169  
(51) H04L 29/02 (2006.01), H04W 74/00 (2009.01)  
(54) CONCESSÕES UPLINK E DOWNLINK PARA OPERAÇÕES DE BANDA ESTREITA  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
(72) CHAO WEI; KAPIL BHATTAD; HAO XU; ALBERTO RICO ALVARINO  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT CN2018/097029 de 25/07/2018  
(87) WO 2019/024737 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001793-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 03/07/2018  
(30) 01/08/2017 US 62/539,869; 20/06/2018 US 16/013,790  
(51) H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)  
(54) TÉCNICAS E APARELHOS PARA CONFIGURAÇÃO DE COEXISTÊNCIA DE DUPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
(72) MOSTAFA KHOSHNEVISAN; FARHAD MESHKATI; DOUGLAS KNISELY  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT US2018/040772 de 03/07/2018  
(87) WO 2019/027616 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001794-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/11/2018  
(30) 30/11/2017 KR 10-2017-0163478  
(51) H01R 43/02 (2006.01), B23K 1/002 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01)  
(54) APARELHO PARA SOLDAR UM TERMINAL EM VIDRO DE JANELA DE UM VEÍCULO E UM MÉTODO PARA O MESMO  
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)  
(72) UN HAENG HEO  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT KR2018/015066 de 30/11/2018  
(87) WO 2019/108006 de 06/06/2019

---

**(21) BR 11 2020 001795-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/08/2018  
(30) 14/08/2017 US 62/545,452  
(51) B29C 70/52 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01)  
(54) MÉTODO, SISTEMA DE FABRICAÇÃO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO

---

DE UM ARTIGO PULTRUDADO

(71) ZEPHYROS, INC. (US)

(72) EREN HURSIT; HENRY RICHARDSON; KEN MAZICH; BRENDAN KEENAN; JOE THOMAS; BRANDON MADAUS

(85) 28/01/2020

(86) PCT US2018/046423 de 13/08/2018

(87) WO 2019/036322 de 21/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001797-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/06/2018

(30) 31/07/2017 EP 17183930.1

(51) C03B 35/20 (2006.01), C03B 23/025 (2006.01), C03B 23/03 (2006.01), C03B 23/035 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DOBRAR PAINÉIS

(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) ARTHUR PALMANTIER; JACK PENNERS; ACHIM ZEICHNER; WERNER KAHLEN

(85) 28/01/2020

(86) PCT EP2018/066747 de 22/06/2018

(87) WO 2019/025079 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001803-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2018

(30) 16/08/2017 US 62/546046

(51) C08B 11/04 (2006.01), C08B 11/08 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01)

(54) PROCESSO.

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) ROBERT B. APPELL; JOSEPH L. WEIR

(85) 28/01/2020

(86) PCT US2018/040196 de 29/06/2018

(87) WO 2019/036123 de 21/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001804-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/06/2018

(30) 31/07/2017 EP 17183928.5

(51) C03B 35/20 (2006.01), C03B 23/03 (2006.01), C03B 23/035 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DOBRAR PAINÉIS

(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) ARTHUR PALMANTIER; JEAN JACQUES BRIS; JACK PENNERS; ACHIM ZEICHNER; WERNER KAHLEN

(85) 28/01/2020

(86) PCT EP2018/066744 de 22/06/2018

(87) WO 2019/025078 de 07/02/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 001805-8 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2018 (30) 28/07/2017 US 62/538,237 (51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR METACRILATO DE METILA A PARTIR DE METACROLEÍNA E METANOL. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) KIRK W. LIMBACH; DMITRI A. KRAPCHETOV; CHRISTOPHER D. FRICK; DANIEL A. HICKMAN (85) 28/01/2020 (86) PCT US2018/039238 de 25/06/2018 (87) WO 2019/022889 de 31/01/2019
<b>(21) BR 11 2020 001806-6 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/08/2018 (30) 09/08/2017 DE 102017007485.2 (51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA ADAPTADOR COMPREENDENDO ESTRUTURA, COMPRESSA DE INGREDIENTE ATIVO E TAMPA (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) MICHAEL HORSTMANN; ROMAN HADASCHIK; UWE WORTMANN (85) 28/01/2020 (86) PCT DE2018/000233 de 08/08/2018 (87) WO 2019/029760 de 14/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 001807-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2018 (30) 01/08/2017 US 62/539,999; 17/07/2018 US 16/037,957 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01) (54) SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO DE DOWNLINK EM SISTEMAS MULTI-FEIXES (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HUNG DINH LY (85) 28/01/2020 (86) PCT US2018/042743 de 18/07/2018 (87) WO 2019/027680 de 07/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 001810-4 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2018 (30) 29/08/2017 DE 10 2017 119 819.9 (51) B41M 5/24 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01), A24C 5/00 (2020.01), A24C

---

---

5/28 (2006.01), A24C 1/42 (2006.01)  
(54) PROCESSO PARA APLICAÇÃO DE MARCAS DE REGISTRO SOBRE  
PAPEL DE INVÓLUCRO PARA ARTIGOS DE FUMAR  
(71) DELFORTGROUP AG (AT)  
(72) DANIEL FISCHER  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT EP2018/068645 de 10/07/2018  
(87) WO 2019/042639 de 07/03/2019

---

**(21) BR 11 2020 001814-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/07/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,386; 18/07/2018 US 16/038,291  
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/06 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01),  
H01L 29/786 (2006.01), H01L 51/00 (2006.01), H01L 51/05 (2006.01)  
(54) SÍNTESE DE UM MONÔMERO DE 1,2,5,6-NAFALENODIIMIDA  
(71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)  
(72) LAURA NIELSEN; KATHY WOODY  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT US2018/042705 de 18/07/2018  
(87) WO 2019/023021 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001815-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 07/08/2018  
(30) 07/08/2017 GB 1712678.0  
(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE PELO MENOS DUAS PORÇÕES DE ÁCIDO  
NUCLEICO DE INSERTO, POLINUCLEOTÍDEOS GENÔMICO DE CÉLULA  
HOSPEDEIRA E GENÔMICO PROCARIÓTICO OU UM CROMOSSOMO  
EUCARIÓTICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, E, PROCESSOS PARA  
ENGENHEIRAR POR ENGENHARIA GENÉTICA UMA CÉLULA HOSPEDEIRA  
E PARA FAZER UMA PROTEÍNA GLICOSILADA  
(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)  
(72) AMIRREZA FARIDMOAYER; MICHAEL THOMAS KOWARIK; GERD  
MARTIN LIPOWSKY; FABIO SERVENTI  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT EP2018/071415 de 07/08/2018  
(87) WO 2019/030234 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001818-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/04/2018  
(30) 28/07/2017 US 62/538,121  
(51) G06K 19/06 (2006.01)  
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR E DECODIFICAR CÓDIGOS  
SIMBÓLICOS CIRCULARES

---

(71) THE COCA-COLA COMPANY (US)  
(72) WILLIAM PATRICK BRANDT; JOSEPH WALTER BECHELY IV; LUCAS PERSONA; DANIEL NICOLETTI  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT US2018/030197 de 30/04/2018  
(87) WO 2019/022807 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001821-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 01/08/2018  
(30) 03/08/2017 US 62/540,594  
(51) A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)  
(54) COMBINAÇÃO TERAPÊUTICA DE UM INIBIDOR DE TIROSINA QUINASE DE EGFR DE TERCEIRA GERAÇÃO E UM INIBIDOR DE QUINASE DEPENDENTE DE CICLINA  
(71) NOVARTIS AG (CH)  
(72) SUSAN MOODY; IAIN MULFORD; JORDI BARRETINA  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT IB2018/055791 de 01/08/2018  
(87) WO 2019/026006 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001823-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 22/08/2018  
(30) 22/08/2017 US 62/548,801  
(51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01)  
(54) MÉTODOS DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO SEM FIO E DE OPERAÇÃO DE UM NÓ DE ACESSO DE RÁDIO, DISPOSITIVO SEM FIO, E, NÓ DE ACESSO DE RÁDIO.  
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)  
(72) REEM KARAKI  
(85) 28/01/2020  
(86) PCT IB2018/056373 de 22/08/2018  
(87) WO 2019/038701 de 28/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001824-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 31/07/2018  
(30) 31/07/2017 US 62/539,250  
(51) B07C 5/342 (2006.01), B07C 5/00 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01)  
(54) CLASSIFICAÇÃO DE SEMENTES  
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)  
(72) ERIC L. BORROWMAN; JARRETT R. CEGLINSKI; GOVIND CHAUDHARY; XIAOFEI FAN; JEFFREY L. KOHNE; BRAD D. WHITE; CHI ZHANG  
(85) 28/01/2020

---

(86) PCT US2018/044566 de 31/07/2018

(87) WO 2019/027998 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 001825-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2018

(30) 28/07/2017 US 15/663,273

(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07C 255/47 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 237/24 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 411/12 (2006.01), C07D 411/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA A DEGRADAÇÃO DIRECIONADA DE RECEPTOR DE ANDROGÊNIO

(71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)

(72) ANDREW P. CREW; MICHAEL BERLIN; XIN CHEN; CRAIG M. CREWS; HANQING DONG; YIMIN QIAN; LAWRENCE SNYDER; JING WANG; KURT ZIMMERMANN

(85) 28/01/2020

(86) PCT US2018/044051 de 27/07/2018

(87) WO 2019/023553 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 001826-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/07/2018

(30) 28/07/2017 US 62/538,405; 18/07/2018 US 16/038,316

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/06 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), H01L 29/786 (2006.01), H01L 51/00 (2006.01), H01L 51/05 (2006.01)

(54) UM CO-POLÍMERO DE 1,2,5,6-NAFTALENODIIMIDA

(71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)

(72) LAURA NIELSEN; KATHY WOODY; TAESHIK EARNMME

(85) 28/01/2020

(86) PCT US2018/042711 de 18/07/2018

(87) WO 2019/023022 de 31/01/2019

---

**(21) BR 11 2020 002056-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/08/2017

(51) H04W 72/04 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA OBTER IDENTIFICADOR DE PORTADOR DE RÁDIO DE DADOS E ESTAÇÃO DE BASE

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

(72) HAIBO XU; NATHAN EDWARD TENNY; AIMIN JUSTIN SANG

(85) 30/01/2020

(86) PCT CN2017/096111 de 04/08/2017

(87) WO 2019/024115 de 07/02/2019

---

<b>(21) BR 11 2020 002057-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/09/2017 (51) C09K 8/40 (2006.01), C09K 8/38 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/44 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MITIGAR O ACÚMULO DE PRESSÃO ANULAR EM UM FURO DE POÇO, FLUIDO ESPAÇADOR, E, SISTEMA QUE MITIGA O ACÚMULO DE PRESSÃO ANULAR. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) KRISHNA M. RAVI; VAISHALI MISHRA; GANESH S. PANGU; SANDIP PATIL; SUNITA SAMEER KADAM; RAHUL CHANDRAKANT PATIL (85) 30/01/2020 (86) PCT US2017/052231 de 19/09/2017 (87) WO 2019/059890 de 28/03/2019
<b>(21) BR 11 2020 002058-3 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/07/2018 (30) 31/07/2017 US 15/665,331 (51) H04W 80/06 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/801 (2013.01), H04L 12/893 (2013.01), H04W 28/02 (2009.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS DE SPOOFING INTELIGENTE PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE SPOOFING QUANDO RECURSOS SÃO ESCASSOS (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) JOHN BORDER (85) 30/01/2020 (86) PCT US2018/043780 de 25/07/2018 (87) WO 2019/027774 de 07/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 002059-1 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2018 (30) 31/07/2017 US 62/539,319; 16/01/2018 US 62/617,924; 24/04/2018 US 62/662,177 (51) C08G 65/00 (2006.01), C08G 65/34 (2006.01) (54) DERIVADOS DE POLIÉTER, USOS E MÉTODOS PARA PRODUZIR OS MESMOS (71) P2 SCIENCE, INC. (US) (72) PATRICK FOLEY; YONGHUA YANG; TANIA SALAM (85) 30/01/2020 (86) PCT US2018/044657 de 31/07/2018 (87) WO 2019/028053 de 07/02/2019
<b>(21) BR 11 2020 002060-5 A2</b>	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/09/2017

---

---

(30) 23/08/2017 EP 17187605.5  
(51) A24F 47/00 (2020.01), H02J 7/00 (2006.01)  
(54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COM DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO E DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL COM ACOPLAMENTO LATERAL  
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)  
(72) RAPHAËL HOLZHERR; HANKAK LEE  
(85) 30/01/2020  
(86) PCT EP2017/071978 de 01/09/2017  
(87) WO 2019/037882 de 28/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 002062-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 10/08/2018  
(30) 11/08/2017 DE 10 2017 007 591.3; 18/01/2018 DE 10 2018 101 043.5  
(51) B61D 15/06 (2006.01), B61G 5/02 (2006.01), B61D 3/10 (2006.01)  
(54) ACOPLAMENTO ARTICULADO, ANEL ROSCADO CÔNICO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA MONTAGEM DE UMA FERRAMENTA DE CORTE CUJA MONTAGEM PODE SOLTAR QUANDO SOBRECARRREGADA, BEM COMO MÉTODO PARA CONVERSÃO DE ENERGIA POR MEIO DE UM ACOPLAMENTO ARTICULADO  
(71) AXTONE S.A (PL)  
(72) KRZYSZTOF PUSZKARZ; JAN KUKULSKI; LESZEK WASILEWSKI; MIROSLAW SUM  
(85) 30/01/2020  
(86) PCT EP2018/071739 de 10/08/2018  
(87) WO 2019/030374 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 002065-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 09/08/2018  
(30) 10/08/2017 US 62/543,626  
(51) A61M 5/20 (2006.01)  
(54) ACESSÓRIO DE DISPOSITIVO PARA MONITORAR DIGITALMENTE A UTILIZAÇÃO DE UM AUTOINJETOR PARA CUMPRIMENTO MELHORADO, MONITORAMENTO REMOTO DO PACIENTE E ADERÊNCIA  
(71) MEDIMMUNE, LLC (US)  
(72) MICHAEL C. SONG; JANARDHANAN ANAND SUBRAMONY  
(85) 30/01/2020  
(86) PCT US2018/045932 de 09/08/2018  
(87) WO 2019/032784 de 14/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 002066-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 30/07/2018  
(30) 31/07/2017 US 15/665,369; 28/09/2017 US 15/718637  
(51) A61F 2/10 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01)

---

(54) IMPLANTE CAPILAR, E, MÉTODOS PARA RESTAURAÇÃO CAPILAR, E PARA A FABRICAÇÃO DO IMPLANTE.

(71) LORIA PRODUCTS LLC (US)

(72) VICTOR LORIA

(85) 30/01/2020

(86) PCT US2018/044298 de 30/07/2018

(87) WO 2019/027864 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 002067-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/04/2018

(30) 31/07/2017 US US 62/539,025

(51) G01N 3/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA ANÁLISE DE RASGO DE FILMES

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) SANJAY C. SOLANKI; DONALD L. MCCARTY II; ROBERT A. GUNTHER; JIN WANG; KYLE A. MYERS; MARGARET C. HAYES

(85) 30/01/2020

(86) PCT US2018/030261 de 30/04/2018

(87) WO 2019/027520 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 002069-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/08/2017

(51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 30/10 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À VIAGEM E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA À VIAGEM

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

(72) MASAFUMI TSUJI; HIROTOSHI UEDA

(85) 30/01/2020

(86) PCT JP2017/028093 de 02/08/2017

(87) WO 2019/026210 de 07/02/2019

---

**(21) BR 11 2020 002070-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2018

(30) 31/07/2017 US 62/538,859; 11/07/2018 US 16/032,775

(51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO QUE CONTÉM VINILAMINA HIDROFÓBICA E SEU USO EM APLICAÇÕES DE PRODUÇÃO DE PAPEL

(71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US)

(72) QU-MING GU; CLEMENT L. BRUNGARDT; JOSETTE SERVALS HUYNH-BA; PATRICK KOVACS; ASHLEY LEWIS

(85) 30/01/2020

(86) PCT US2018/041751 de 12/07/2018

(87) WO 2019/027646 de 07/02/2019

---

**(21) PI 0815263-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 18/08/2008  
(30) 22/08/2007 US 11/843,142  
(51) C08B 1/00 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01)  
(54) "MÉTODO PARA O TRATAMENTO DA BIOMASSA, BIOMASSA TRATADA E HIDROLISADO"  
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY LLC (US)  
(72) JULIE FRIEND; MELVIN P. TUCKER III; RICHARD T. ELANDER; ROBERT C. LYONS  
(85) 22/02/2010  
(86) PCT US2008/073418 de 18/08/2008  
(87) WO 2009/045653 de 09/04/2009

---

**(21) PI 0815985-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 22/09/2008  
(30) 27/09/2007 US 11/904,616  
(51) G06K 19/07 (2006.01)  
(54) "PRATELEIRA HABILITADA COM IDENTIFICAÇÃO POR RÁDIO FREQUENCIA (RFID), ESTRUTURA DE LINHA DE SINAL, SISTEMAS DE IDENTIFICAÇÃO POR RADIO FREQUÊNCIA (RFID) E MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM ITEM DE INTERESSE  
(71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US)  
(72) DAVID P. ERICKSON; JAMES P. MCGEE; MICHELE A. WALDNER; SWAGATA R. BANERJEE  
(85) 24/03/2010  
(86) PCT US2008/077160 de 22/09/2008  
(87) WO 2009/042533 de 02/04/2009

---

**(21) PI 0817030-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 08/08/2008  
(30) 09/08/2007 ES P200702245  
(51) B29C 33/06 (2006.01), B29C 45/46 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01)  
(54) ULTRASONIC DEVICE FOR MOLDING MICRO PLASTIC PARTS  
(71) Fundació Privada Ascamm (ES)  
(72) Francisco Javier Planta Torralba; Escarnación Escudero Martínéz; Andrés Sancho Descalzo; Pedro Luis Macias López; José Fernando Bas Ferrero; Maria Eugenia Rodriguez Sierra; Francesco Puliga  
(85) 09/02/2010  
(86) PCT ES2008/000562 de 08/08/2008  
(87) WO 2009/027569 de 05/03/2009

---

**(21) PI 0909794-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

---

(22) 23/03/2009  
(30) 21/03/2008 US 61/038,556  
(51) B60C 23/04 (2006.01)  
(54) ENLACE DE LAÇO DE PRESSÃO DE PNEU DE AERONAVE  
(71) Eldec Corporation (US)  
(72) Jeff Lamping; Mark Finefrock  
(85) 21/09/2010  
(86) PCT US2009/037983 de 23/03/2009  
(87) WO 2009/117738 de 24/09/2009

---

**(21) PI 0916344-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 13/07/2009  
(30) 21/07/2008 US 61/082,445  
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01)  
(54) GRÂNULOS COM ALTO TEOR DE IBUPROFENO DE SÓDIO, PREPARAÇÃO E UTILIZAÇÃO PARA PREPARAÇÃO DE FORMAS DE DOSAGEM SÓLIDAS NÃO EFERVESCENTES  
(71) Albemarle Corporation (US)  
(72) Patrick C. Hu  
(85) 19/01/2011  
(86) PCT US2009/050405 de 13/07/2009  
(87) WO 2010/011522 de 28/01/2010

---

**(21) PI 0920036-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 27/10/2009  
(30) 28/10/2008 US 12/290.171; 28/10/2008 US 12/290.173  
(51) F15B 19/00 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01)  
(54) SISTEMAS DE DIAGNÓSTICO E RESPOSTA E MÉTODOS PARA SISTEMAS DE TRANSMISSÃO POR FLUIDO  
(71) The Gates Corporation (US)  
(72) Geoffrey Richard Keast; Michael H. Ellis; Jonathan Clark Swift; Layne Railsback; Donald R. Gilbreath  
(85) 20/04/2011  
(86) PCT US2009/005821 de 27/10/2009  
(87) WO 2010/062329 de 03/06/2010

---

**(21) PI 1005922-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT  
(22) 16/02/2010  
(30) 18/02/2009 IN 358/MUM/2009  
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01)  
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CREME DE ÁCIDO FUSÍDICO  
(71) SULUR SUBRAMANIAM VANANGAMUDI (IN)  
(72) MADHAVAN SRINIVASAN; NEELAKANDAN NARAYANAN CHULLIEL; SULUR SUBRAMANIAM VANANGAMUDI; SENTHIL KUMAR KUPPUSAMY

---

(85) 12/08/2011

(86) PCT IB2010/050685 de 16/02/2010

(87) WO 2010/095091 de 26/08/2010

---

**(21) PI 1010866-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/04/2010

(30) 01/05/2009 US 61/174,801; 29/04/2010 US 12/769,778

(51) H04W 8/22 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA SELECIONAR ,UM APARELHO DE  
RECEPÇÃO PARA OPERAÇÃO CO-CANAL

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(72) Zhi-Zhong Yu

(85) 01/11/2011

(86) PCT US2010/033160 de 30/04/2010

(87) WO 2010/127239 de 04/11/2010

**Código 1.3.1 - Retificação**

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

---

**(21) BR 11 2019 026812-0 A8**

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 18/04/2018

(30) 15/06/2017 KR 10-2017-0075872

(51) C07C 271/02 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01)

(54) SAL FARMACEUTICALMENTE ACEITÁVEL DE

ALQUILCARBAMOILNAFTALENILOXI- OCTENOIL-HIDROXIAMIDA OU SEU DERIVATIVO E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO

(71) CRYSTALGENOMICS, INC. (KR)

(72) JAE PYOUNG CHO; YONG HO JUNG; JOONG MYUNG CHO

(85) 16/12/2019

(86) PCT KR2018/004466 de 18/04/2018

(87) WO 2018/230829 de 20/12/2018

Feita a retificação do despacho 1.3 publicado na RPI 2582 de 30/06/2020, referente ao item 54.

---

**(21) PI 1007793-6 A8**

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 16/02/2010

(30) 17/02/2009 FR 0900706

(51) C04B 22/08 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01)

(54) LIGANTE HIDRÁULICO RÁPIDO E MISTURA ACELERADORA PARA UM LIGANTE HIDRAULICO RAPIDO E UM CONCRETO COM DITO LIGANTE HIDRAULICO

(71) CHRYSO (FR) ; HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)

(72) Serge Sabio; RINALDI DAVID; LAYE JEAN-MICHEL; SGRO,ISABELLE; NARANJO, HORACIO; PELLERIN,BRUNO; BOUSTINGORRY,PASCAL

(85) 11/08/2011

(86) PCT IB2010/050694 de 16/02/2010

(87) WO 2010/095097 de 26/08/2010

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2355 de 23/02/2016 em relação ao item 71 da mesma, ressalvada as transferências deferidas nas RPI's 2564 e 2567.

**Código 1.3.2 - Publicação Anulada**

Anulação da publicação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2016 017596-4 A2** Código 1.3.2 - Publicação Anulada  
(22) 09/10/2015  
(30) 10/10/2014 US 62/062,565  
(51) C22B 7/00 (2006.01), C22B 9/16 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01)  
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLE DE UM FORNO DE FUSÃO DE COBRE  
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)  
(72) SHAILESH PRADEEP GANGOLI; REED JACOB HENDERSHOT; ANUP VASANT SANE; MICHAEL J. GALLAGHER; ALEKSANDAR GEORGI SLAVEJKOV  
(85) 28/07/2016  
(86) PCT US2015/054876 de 09/10/2015  
(87) WO 2016/057889 de 14/04/2016  
Pelo princípio da autotutela administrativa, com base no Processo SEI nº 52402.007566/2019-51, a admissibilidade automática do pedido foi revista pela DNPCT e foram evidenciadas irregularidades. O despacho 1.3 será anulado e a exigência será publicada ? despacho 1.5.

---

**(21) BR 11 2016 017603-0 A2** Código 1.3.2 - Publicação Anulada  
(22) 04/03/2015  
(30) 05/03/2014 JP 2014-042878  
(51) A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), C07D 241/24 (2006.01), C07D 241/44 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)  
(54) AGENTE E MÉTODO DE CONTROLE DE ENDOPARASITA, DERIVADO HETEROCÍCLICO DE CARBOXAMIDA E SEU USO  
(71) THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP) ; NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)  
(72) KIYOSHI KITA; AKIYUKI SUWA; MASATSUGU ODA  
(85) 28/07/2016  
(86) PCT JP2015/056327 de 04/03/2015  
(87) WO 2015/133512 de 11/09/2015  
Pelo princípio da autotutela administrativa, com base no Processo SEI nº 52402.007566/2019-51, a admissibilidade automática do pedido foi revista pela DNPCT e foram evidenciadas irregularidades. O despacho 1.3 será anulado e a exigência será publicada ? despacho 1.5.

---

**(21) BR 11 2016 017612-0 A2** Código 1.3.2 - Publicação Anulada

---

(22) 30/01/2015

(30) 30/01/2014 US 61/933,583

(51) A01N 65/00 (2009.01)

(54) MÉTODOS PARA INTENSIFICAR, MELHORAR OU SUSTENTAR A SAÚDE E/OU FUNÇÃO COGNITIVA EM MAMÍFEROS E PARA TRATAR OU PREVENIR UM DECLÍNIO DA SAÚDE E/OU FUNÇÃO COGNITIVA EM MAMÍFEROS

(71) KEMIN INDUSTRIES, INC. (US)

(72) MICHAEL CEDDIA; KELLI HERRLINGER

(85) 28/07/2016

(86) PCT US2015/013739 de 30/01/2015

(87) WO 2015/116920 de 06/08/2015

Pelo princípio da autotutela administrativa, com base no Processo SEI nº 52402.007566/2019-51, a admissibilidade automática do pedido foi revista pela DNPCT e foram evidenciadas irregularidades. O despacho 1.3 será anulado e a exigência será publicada ? despacho 1.5.

### Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

Notificação da negação de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2017 015313-0 A2

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

(22) 11/12/2015

(71) BASF SE (DE)

(86) PCT EP2015/079344 de 11/12/2015

(87) WO 2016/102203 de 30/06/2016

O presente pedido foi depositado através do PCT/EP2015/079344 de 11/12/2015, dando entrada na fase nacional em 17/07/2017, apesar do prazo expirar em 23/06/2017 (30 meses contados da data de prioridade). Juntamente com a petição de entrada, o depositante solicitou concessão de restabelecimento de direito, justificando que por motivo totalmente imprevisto, alheio à vontade da parte, não foi possível realizar o depósito dentro do prazo. A alegação do requerente baseia-se no fato de que ?No dia 12 de abril, a Srta. Devina Witting, responsável pela entrada nacional dos casos no ?Grupo de Depósitos Secundário?, imprimiu uma cópia dos processos sob sua responsabilidade do sistema. Uma vez que os casos do Sr. Häring não estavam atribuídos à Srta. Witting, esta lista não compreendia o caso de referência PF77184. Em 21 de abril de 2017, o caso PF77184 foi transferido do Sr. Häring para o Dr. Martin Lorenz Stein, que se tornou o advogado responsável pelo caso. Portanto, a Srta. Witting deveria ter assumido a responsabilidade de monitorar o processo de depósito do caso de referência PF77184, que contém a tarefa eletrônica ?PCT ? 30MO PRAZO FATAL DA FASE NACIONAL?. O documento comprova que o processo estava de fato presente no sistema eletrônico. No dia 23 de junho de 2017, a Srta. Witting não atualizou sua lista e ainda usava a cópia em papel desatualizada datada do dia 12 de abril de 2017. A Srta. Witting também não comparou sua cópia em papel com a lista de processos eletrônicos do sistema, e, portanto, não percebeu que sua cópia em papel não compreendia o caso de referência PF77184. Em consequência, Srta. Witting não enviou instruções para a entrada na fase nacional no dia 23 de junho de 2017, e o período de 30 meses para a entrada na fase nacional foi perdido. Entretanto, com base no PARECER/INPI/PROC/DICONS/Nº43/2003, na NOTA/INPI/PROC/DICONS/Nº 337/2004 e NOTA/INPI/PROC/DICONS/Nº530/2004, a alegação apresentada não configura motivo para a falta de execução dos atos, uma vez que tal falha pode ser considerada como falha de controle interno do requerente, que seria facilmente evitada se tivessem sido tomados todos os devidos cuidados ao diligente

---

processamento da entrada na fase nacional do pedido como a simples solicitação de confirmação de recebimento do e-mail pelo procurador. A empresa deve se cercar de todas as providências para que erros como esse não ocorram, principalmente não confiando inteiramente a um programa algo de tão crucial importância como um prazo final de depósito de patente. Desta forma, a alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável, conforme determinado no art 221 §1º da LPI e art 2º da RES nº254/2010 do INPI para a concessão do pedido de restabelecimento de direito. Diante do exposto, considera-se que o pedido de restabelecimento de direito não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente.

---

**(21) BR 11 2017 018505-9 A2**

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

(22) 05/02/2016

(71) BASF SE (DE)

(86) PCT EP2016/052515 de 05/02/2016

(87) WO 2016/124743 de 11/08/2016

O presente pedido foi depositado através do PCT/EP2016/052515 de 05/02/2016, dando entrada na fase nacional em 29/08/2017, apesar do prazo expirar em 06/08/2017 (30 meses contados da data de prioridade). Juntamente com a petição de entrada, o depositante solicitou concessão de restabelecimento de direito, justificando que por motivo totalmente imprevisto, alheio à vontade da parte, não foi possível realizar o depósito dentro do prazo. A alegação do requerente baseia-se no fato de que ?Em 14/07/2017 às 17h19, a empresa Basf SE, titular do pedido de patente em referência, enviou um e-mail à nossa empresa irmã de Buenos Aires, Moeller IP Advisors, dando instruções para a entrada na fase nacional do presente pedido de patente, cujo prazo de vencimento para a entrada na fase nacional foi dia 06/08/2017 (e-mail anexo ?E-mail Basf? e sua tradução). Todos os pedidos de entrada na fase nacional brasileira recebidos pela Moeller IP Advisors de seus clientes são realizados no Brasil por este procurador que esta subscreve. 2. Ocorre que este mesmo dia, foi o último dia de trabalho da pessoa responsável pelo recebimento e distribuição dos e-mail na empresa Moeller IP Advisors, Sra. Tamara Ayelen Soto, conforme pode ser verificado no incluso telegrama de demissão enviado por ela no dia 11/07/2017, comunicando que trabalharia apenas até o dia 14/07/2017. 3. Neste mesmo dia, em que trabalhou pela última vez na empresa Moeller IP Advisor, ela enviou um e-mail, no final do dia, às 18h, onde comunica a 5 (cinco) pessoas da empresa, que o último e-mail que havia recebido para distribuição, foi às 17h56 (e-mail anexo ?E-mail de Gaveta? e sua tradução). Verificando-se esse e-mail, nota-se que ele foi enviado pelo endereço de e-mail [frontdesk@moellerip.com](mailto:frontdesk@moellerip.com) frontdesk que do inglês significa mesa de frente, ou seja, o email onde se recebe todas as comunicações externas, pois essa era a função da referida empregada, receber e distribuir os e-mails. 4. Ocorre que, apesar da comunicação da ex funcionária de que havia

---

recebido o último e-mail do dia às 17h56, ela não repassou para o setor competente o importante e-mail da empresa Basf SE? Entretanto, com base no PARECER/INPI/PROC/DICONS/Nº43/2003, na NOTA/INPI/PROC/DICONS/Nº 337/2004 e NOTA/INPI/PROC/DICONS/Nº530/2004, a alegação apresentada não configura motivo para a falta de execução dos atos, uma vez que tal falha pode ser considerada como falha de controle interno do requerente, que seria facilmente evitada se tivessem sido tomados todos os devidos cuidados ao diligente processamento da entrada na fase nacional do pedido como a simples solicitação de confirmação de recebimento do e-mail pelo procurador. A empresa deve se cercar de todas as providências para que erros como esse não ocorram, principalmente não confiando inteiramente a um programa algo de tão crucial importância como um prazo final de depósito de patente. Desta forma, a alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável, conforme determinado no art 221 §1º da LPI e art 2º da RES nº254/2010 do INPI para a concessão do pedido de restabelecimento de direito. Diante do exposto, considera-se que o pedido de restabelecimento de direito não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente.

---

**(21) BR 11 2019 022527-7**

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

(22) 19/05/2017

(71) HEALTHPRO BRANDS, INC. (US)

(86) PCT US2017/033537 de 19/05/2017

(87) WO 2018/182762 de 04/10/2018

O presente pedido foi depositado através do PCT US2017033537, de 19/05/2017 dando entrada na fase nacional em 25/10/2019 apesar do prazo expirar em 31/06/2019 ( 30 meses contados da data de prioridade ). Através da petição de Devolução de Prazo nº 870190109022 de 25/10/2019, o requerente solicitou concessão de prazo adicional na forma do art. 221 da LPI, justificando que por motivo totalmente imprevisto, alheio à vontade da parte, não foi possível realizar o depósito dentro do prazo. O requerente alega que houve uma falha não intencional. Entretanto, não foram apresentados os fatos que causaram o atraso nem a comprovação dos mesmos, embora o depositante tenha alegado que este fatos seriam enviados. Diante do exposto, considera-se que o pedido de restabelecimento de direito não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente.

### Código 1.5 - Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) BR 11 2012 008163-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/10/2010

(71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V (NL)

(86) PCT NL2010/050654 de 06/10/2010

(87) WO 2011/043661 de 14/04/2011

Vide Parecer

---

**(21) BR 11 2012 010749-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2010

(71) KIVERDI, INC. (US)

(86) PCT US2010/001402 de 12/05/2010

(87) WO 2011/056183 de 12/05/2011

Comprove o direito de reivindicar a prioridade US 12/613,550 apresentando documento de cessão assinado e datado pelo inventores/depositante da prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que o documento de cessão apresentado na petição 020120062670 é específico ao depósito PCT/US2010/001402 , que já possui como depositante KIVERDI, INC., o mesmo depositante da fase nacional.

---

**(21) BR 11 2012 014021-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/10/2010

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

(86) PCT EP2010/006412 de 20/10/2010

(87) WO 2011/069575 de 16/06/2011

Identifique os signatários das petições 020120052516 e 020120066680, uma vez que não é possível identificar os nomes dos responsáveis pelas assinaturas dos formulários, não sendo possível determinar se estes fazem parte dos procuradores elencados na procuração e se têm poderes para atuar em nome do depositante, e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que "os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados?".

---

<b>(21) BR 11 2012 024166-4</b>	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/03/2011 (71) Intrexon Corporation (US) (86) PCT US2011/029682 de 23/03/2011 (87) WO 2011/119773 de 29/09/2011 Apresente novas folhas do relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo tendo em vista que o conjunto apresentado encontra-se em desacordo com a forma prevista na Instrução Normativa nº 31/2013 (como tamanho da fonte do texto).
<b>(21) BR 11 2012 024668-2</b>	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/03/2011 (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc. (US) (86) PCT US2011/030455 de 30/03/2011 (87) WO 2011/123502 de 06/10/2011 Apresente novas folhas do relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo, tendo em vista que o conjunto apresentado encontra-se em desacordo com a forma prevista na Instrução Normativa nº 31/2013.
<b>(21) BR 11 2012 029933-6</b>	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/05/2011 (71) Thomson Licensing (FR) (86) PCT US2011/037865 de 25/05/2011 (87) WO 2011/150029 de 01/12/2011 1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 61/348,007 de 25/05/2010 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/348,007 de 25/05/2010 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 020130005835 de 21/01/2013 é referente ao pedido do próprio PCT depositado (PCT/US2011/037865) 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, e deve ser apresentada no formato original e traduzido.
<b>(21) BR 11 2013 019812-5</b>	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/02/2012

---

---

(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

(86) PCT US2012/023906 de 05/02/2012

(87) WO 2012/106695 de 09/08/2012

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conformedepósito internacional inicial (relatório descritivo, resumo e, se houver, listagem de sequênciabiológicas e desenhos), conforme determina o Ato Normativo 128/97 no Item 9.2.1

---

**(21) BR 11 2013 026356-3 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/04/2012

(71) ZHEJIANG HISUN PHARMACEUTICAL CO. LTD. (CN)

(86) PCT CN2012/073689 de 10/04/2012

(87) WO 2012/139485 de 18/10/2012

Apresente novas folhas dos desenhos com o texto traduzido para o português, adaptado à norma vigente, conforme determina o art. 7º da Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013.

---

**(21) BR 11 2014 012118-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/11/2012

(71) MEADWESTVACO CORPORATION (US)

(86) PCT US2012/065527 de 16/11/2012

(87) WO 2013/074932 de 23/05/2013

O PCT/US2012/065527 de 16/11/2012 deu entrada na fase nacional em 20/05/2014 solicitando restabelecimento de direito sem, entretanto, efetuar o pagamento da taxa correspondente ao mesmo pedido. Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento da GRU sob o código 271 para a regularização do pedido e continuidade da análise.

---

**(21) BR 11 2015 005549-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/09/2013

(71) NEURIMMUNE HOLDING AG (CH)

(86) PCT EP2013/068907 de 12/09/2013

(87) WO 2014/041069 de 20/03/2014

Apresente novas folhas do relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo tendo em vista que o conjunto apresentado encontra-se em desacordo com a forma prevista na Instrução Normativa nº 31/2013.

---

**(21) BR 11 2015 014629-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/12/2013

(71) EYESMATCH LTD (VG)

(86) PCT US2013/076253 de 18/12/2013

(87) WO 2014/100250 de 26/06/2014

Solicita-se regularizar o documento de cessão apresentado junto à petição

---

860150174835, uma vez que o mesmo não tem data de assinatura dos titulares.

---

**(21) BR 11 2015 029341-7 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/05/2014

(71) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)

(86) PCT JP2014/063536 de 22/05/2014

(87) WO 2014/192621 de 04/12/2014

Solicita-se a apresentação da tradução pelo menos da folha de rosto das prioridades reivindicadas, uma vez que não foi possível verificar o depositante pois as vias apresentadas estão em japonês.

---

**(21) BR 11 2015 029342-5 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/05/2014

(71) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)

(86) PCT JP2014/063537 de 22/05/2014

(87) WO 2014/192622 de 04/12/2014

Solicita-se a apresentação da tradução pelo menos da folha de rosto da prioridade reivindicada, uma vez que não foi possível verificar o depositante pois as vias apresentadas estão em japonês.

---

**(21) BR 11 2017 009572-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/03/2017

(71) SICPA HOLDING S.A. (CH)

(86) PCT EP2017/057460 de 29/03/2017

(87) WO 2017/057460 de 06/04/2017

Vide Parecer

---

**(21) BR 11 2019 012258-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/12/2017

(71) CARBIOS (FR)

(86) PCT EP2017/083091 de 15/12/2017

(87) WO 2018/109183 de 21/06/2018

Em aditamento a exigência publicada na RPI 2567 de 17/03/2020 apresente novas vias da listagem de sequência pois o título da listagem apresentado na petição de resposta da exigência anterior, 870200048175, não confere com o título do pedido na fase nacional, nem na fase internacional.)

---

**(21) BR 11 2019 012482-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/12/2017

(71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND)

GMBH (CH)

(86) PCT US2017/067925 de 21/12/2017

---

(87) WO 2018/119250 de 28/06/2018

A petição nº 870200073034 de 12/06/2020 dada em resposta à exigência publicada na REPI 2571 de 14/04/2020 não apresenta vez mais substabelecimento para Tatiana Almeida Silveira, tampouco a petição nº 870190056016 de 17/06/2019, conforme pretende se alegar. Comprovar, em até 60 (sessenta) dias, que o signatário da petição nº 870190056016 de 17/06/2019, Tatiana Almeida Silveira, tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que seu nome não consta na procuração enviada, não houve envio de substabelecimento e, conforme determinado pelo artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI), os atos previstos nesta Lei deverão ser praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.

---

**(21) BR 11 2019 025269-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/05/2018

(71) DIMITRIS LYRAS (GB)

(86) PCT EP2018/063971 de 28/05/2018

(87) WO 2018/219884 de 06/12/2018

Solicita-se apresentar nova petição (código 260) com as modificações propostas na petição 870200013546, de 28/01/2020, a fim de atender ao disposto no artigo 2º da Resolução INPI/PR nº189/2017.

---

**(21) BR 11 2019 026398-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/06/2018

(71) WOBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(86) PCT EP2018/065028 de 07/06/2018

(87) WO 2018/228917 de 20/12/2018

Apresentar a nova via de relatório Descritivo, uma vez que a apresentada está incompleta, conforme demonstram as páginas 67-69 da petição inicial.

---

**(21) BR 11 2019 028294-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2018

(71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; OREGON STATE UNIVERSITY (US)

(86) PCT US2018/040344 de 29/06/2018

(87) WO 2019/006337 de 03/01/2019

Vide Parecer

---

**(21) BR 11 2020 000358-1**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2018

(71) 9203-5468 QUÉBEC INC. DBA NMR360 (CA)

(86) PCT CA2018/050799 de 28/06/2018

(87) WO 2019/006545 de 10/01/2019

---

Apresente novas folhas dos desenhos tendo em vista que o conjunto apresentado encontra-se em desacordo com a forma prevista na Instrução Normativa nº 31/2013 no que tange a numeração de páginas.

---

**(21) BR 11 2020 000856-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2018

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(86) PCT KR2018/007690 de 06/07/2018

(87) WO 2019/013497 de 17/01/2019

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novo resumo com o título de acordo com o relatório técnico enviado na petição 870200033686 de 12/03/2020, ou nova folha de relatório técnico de acordo com o título do resumo enviado na petição 870200006609 de 14/01/2020, uma vez que os títulos apresentados nas duas petições é divergente.

---

**(21) BR 11 2020 000860-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2018

(71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)

(86) PCT EP2018/069025 de 12/07/2018

(87) WO 2019/012075 de 17/01/2019

1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DE 10 2017 212144.0 de 14/07/2017 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. 2) Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, o conteúdo do relatório descritivo adaptados ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870200054272 de 30/04/2020 encontra-se fora da norma.

---

**(21) BR 11 2020 000861-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2018

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

(86) PCT JP2018/027294 de 20/07/2018

(87) WO 2019/017477 de 24/01/2019

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2017-141153 de 20/07/2017 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.

---

<b>(21) BR 11 2020 000862-1</b>	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/07/2018 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH) (86) PCT EP2018/069024 de 12/07/2018 (87) WO 2019/020399 de 31/01/2019</p> <p>1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DE 10 2017 212142.4 de 14/07/2017 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. 2) Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, o relatório descritivo enviadas na petição nº 870200006625 de 14/01/2020 contendo a página 120, ou, confirmar ter sido um erro de paginação e reenviar o conteúdo com paginação correta uma vez que tal página não foi apresentada.3) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, nova folha do resumo adaptada a Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870200054276 de 30/04/2020 possui título divergente do apresentado no relatório técnico</p>
<b>(21) BR 11 2020 000930-0</b>	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/08/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (86) PCT EP2018/070913 de 01/08/2018 (87) WO 2019/030084 de 14/02/2019</p> <p>Esclareça a omissão de MATTIAS BERGSTRÖM do quadro de inventores, uma vez que o mesmo consta na publicação WO2019/030084 de 14/02/2019.</p>
<b>(21) BR 11 2020 001004-9</b>	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/07/2018 (71) NOVELIS INC. (US) (86) PCT US2018/043045 de 20/07/2018 (87) WO 2019/018738 de 24/01/2019</p> <p>É necessário apresentar cessão das prioridades reivindicadas com as seguintes assinaturas: 62/535,341 - Mehdi Shafiei; John A. Hunter; Peter Knelsen. 62/535,345 - Mehdi Shafiei, Andrew Hobbis; David Anthony Gaensbauer. 62/535,349 - Mehdi Shafiei; David Anthony Gaensbauer; Jeffrey Geho. 62/551,292 - Mehdi Shafiei; John A. Hunter; Peter Knelsen. 62/551,296 - Mehdi Shafiei; Andrew Hobbis; David Anthony Gaensbauer; Jeffrey Geho. 62/551,298 - Mehdi Shafiei; David Anthony Gaensbauer; Jeffrey Geho; Andrew Hobbis</p>
<b>(21) BR 11 2020 001010-3</b>	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/07/2018</p>

---

---

(71) NOVELIS INC. (US)

(86) PCT US2018/043049 de 20/07/2018

(87) WO 2019/018742 de 24/01/2019

É necessário apresentar cessão das prioridades reivindicadas com as seguintes assinaturas: 62/535,341 - Mehdi Shafiei; John A. Hunter; Peter Knelsen. 62/535,345 - Mehdi Shafiei, Andrew Hobbis; David Anthony Gaensbauer. 62/535,349 - Mehdi Shafiei; David Anthony Gaensbauer; Jeffrey Geho. 62/551,292 - Mehdi Shafiei; John A. Hunter; Peter Knelsen. 62/551,296 - Mehdi Shafiei; Andrew Hobbis; David Anthony Gaensbauer; Jeffrey Geho. 62/551,298 - Mehdi Shafiei; David Anthony Gaensbauer; Jeffrey Geho; Andrew Hobbis

---

**(21) BR 11 2020 001091-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/07/2018

(71) SARSTEDT AG & CO. KG (DE)

(86) PCT EP2018/070633 de 30/07/2018

(87) WO 2019/025387 de 07/02/2019

Solicita-se apresentar esclarecimentos relativos à inclusão de ?Stefan Taruttis? como inventor no formulário de entrada na fase nacional, uma vez que o mesmo não consta como inventor na publicação internacional WO/2019/025387, de 07/02/2019.

---

**(21) BR 11 2020 001119-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/07/2018

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(86) PCT US2018/042668 de 18/07/2018

(87) WO 2019/018516 de 24/01/2019

Solicita-se apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, com suas páginas devidamente numeradas, conforme Instrução Normativa INPI nº 031/2013.

---

**(21) BR 11 2020 001225-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2018

(71) GÖZDE BULGURCU BILGEN (TR) ; BERKEHAN BULGURCU (TR)

(86) PCT TR2018/050390 de 20/07/2018

(87) WO 2019/040034 de 28/02/2019

Apresente o documento original completo da prioridade TR 2017/10647; conforme o art. 26 do Resolução nº 77/2013 c/c Art. 16, §2º da LPI, uma vez que o documento de prioridade não foi enviado à secretaria internacional.

---

**(21) BR 11 2020 001230-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2018

(71) ELBIT SYSTEMS OF AMERICA, LLC (US)

(86) PCT US2018/043155 de 20/07/2018

---

(87) WO 2019/018805 de 24/01/2019

Regularize a cessão da prioridade US 62/535,809 de 21/07/2017, tendo em vista que os documentos apresentados dizem respeito apenas ao pedido US 15/883,989. Cumpre frisar que o documento de cessão deve ser específico da prioridade citada.

---

**(21) BR 11 2020 001231-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2018

(71) ELBIT SYSTEMS OF AMERICA, LLC (US)

(86) PCT US2018/043156 de 20/07/2018

(87) WO 2019/018806 de 24/01/2019

Regularize a cessão da prioridade US 62/535,810 de 21/07/2017, tendo em vista que os documentos apresentados dizem respeito apenas ao pedido US 15/873,303. Cumpre frisar que o documento de cessão deve ser específico da prioridade citada.

---

**(21) BR 11 2020 001284-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/07/2018

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(86) PCT US2018/041953 de 13/07/2018

(87) WO 2019/018219 de 24/01/2019

Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU sob o código 260 para a regularização do pedido, conforme Art 2º §1º da Resolução 187/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870200022624 de 17/02/2020 apresenta documentos referentes à dois serviços diversos (tradução dos documentos apresentados no depósito e modificações do pedido ? quadro reivindicatório) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU sob o código 260 e a GRU 207 referente à resposta desta exigência.

---

**(21) BR 11 2020 001725-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/07/2018

(71) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY (US)

(86) PCT US2018/044119 de 27/07/2018

(87) WO 2019/023594 de 31/01/2019

Solicita-se apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido com suas páginas devidamente numeradas e sem demais referências no cabeçalho e/ou rodapé, conforme Instrução Normativa INPI 031/2013.

---

**(21) BR 11 2020 001768-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/08/2018

(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)

(86) PCT EP2018/071860 de 13/08/2018

---

(87) WO 2019/034575 de 21/02/2019

Solicita-se apresentar novo conteúdo referente a listagem de sequências biológicas, conforme a Resolução INPI 187/2017, uma vez que o título do arquivo encontra-se divergente do título do pedido no formulário de entrada na fase nacional.

---

**(21) BR 11 2020 001785-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/07/2018

(71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE) ; TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN - KLINIKUM RECHTS DER ISAR (DE)

(86) PCT EP2018/070533 de 30/07/2018

(87) WO 2019/020831 de 31/01/2019

- Solicita-se esclarecimentos a respeito de documentos anexados às petições 870200013204 (fls.13-18) e 870200038307 (fls.12-17), de 23/03/2020, uma vez que fazem referência a situações distintas ao pedido.

---

**(21) PI 0808292-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/02/2008

(71) SELIG SEALING PRODUCTS, INC (US)

(86) PCT US2008/054270 de 19/02/2008

(87) WO 2008/118563 de 02/10/2008

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração regular, uma vez que as procurações apresentadas nas petições nº 018090044042 de 22/09/2009 e nº 018090051882 de 17/11/2009 não contemplam poderes para receber citações judiciais conforme determinado no artigo 217 da Lei nº 9279 de 14 de maio de 1996 (LPI).

---

**(21) PI 0920175-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/10/2009

(71) Shanghai Ecust Biomedicine Co., LTD (CN) ; Zhejiang Wild Wind Pharmaceutical Co., LTD (CN)

(86) PCT CN2009/074474 de 15/10/2009

(87) WO 2010/043180 de 22/04/2010

Vide Parecer

### 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 2019 026663-1 A2**

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 08/06/2018

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

(86) PCT CN2018/090418 de 08/06/2018

(87) WO 2018/228287 de 20/12/2018

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2581 de 23/06/2020 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 1006626-8 A2**

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 22/04/2010

(71) MPEX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2010/032128 de 22/04/2010

(87) WO 2010/124141 de 28/10/2010

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2583 de 07/07/2020 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.

---

<b>(21) BR 10 2013 012165-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/05/2013 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2013 025838-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2013 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 020986-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/08/2014 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2015 032272-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2016 016367-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;

---

PADTEC S.A (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 008071-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 19/04/2017  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 008597-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 26/04/2017  
 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

---

**(21) BR 10 2020 002102-8** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 31/01/2020  
 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2020 005434-1** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 18/03/2020  
 (71) ACQUA PLANTA LTDA (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2020 006082-1** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 26/03/2020  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

---

**(21) BR 10 2020 006095-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 26/03/2020  
 (71) BRITISH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; FRANCISCO EDUARDO FONSECA GORNI. (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 006870-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 06/04/2020  
 (71) JJ TREINAMENTO E DESENVOLVIMENTO HUMANO (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 007517-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 15/04/2020  
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; JTEKT CORPORATION

---

(JP) ; DENSO CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 10 2020 007531-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 15/04/2020  
(71) RENATO DE OLIVEIRA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 007546-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 16/04/2020  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

---

**(21) BR 10 2020 007547-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 16/04/2020  
(71) VEZA COMÉRCIO DE ALUMÍNIO LTDA (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2020 007582-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 16/04/2020  
(71) HITACHI, LTD. (JP)

---

**(21) BR 10 2020 007766-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 17/04/2020  
(71) EDUARDO AMARAL HAENISCH (BR/PR)

---

**(21) BR 10 2020 007819-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 20/04/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

---

**(21) BR 10 2020 007830-5** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 20/04/2020  
(71) DEERE & COMPANY (US)

---

**(21) BR 10 2020 007833-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 20/04/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ;  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO

---

GRANDE DO NORTE (BR/RN)

---

- (21) BR 10 2020 007840-2      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 20/04/2020  
(71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ)
- 
- (21) BR 10 2020 007854-2      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 20/04/2020  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
- 
- (21) BR 10 2020 007867-4      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 20/04/2020  
(71) HARNOLDO CASTRO CRUZ (BR/MA)
- 
- (21) BR 10 2020 007919-0      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 21/04/2020  
(71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
- 
- (21) BR 10 2020 007925-5      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 22/04/2020  
(71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG)
- 
- (21) BR 10 2020 007945-0      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 22/04/2020  
(71) SENTINELA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE APARELHOS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/RS)
- 
- (21) BR 10 2020 008029-6      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 22/04/2020  
(71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
- 
- (21) BR 10 2020 008252-3      Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 24/04/2020

---

(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2020 008254-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 24/04/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2020 008271-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 24/04/2020  
(71) VULKAN DO BRASIL LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 008272-8** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 24/04/2020  
(71) VULKAN DO BRASIL LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 008275-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 25/04/2020  
(71) JOÃO MATHEUS DO NASCIMENTO (BR/SE)

---

**(21) BR 10 2020 008277-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 25/04/2020  
(71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2020 008284-1** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 27/04/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

---

**(21) BR 10 2020 008291-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 27/04/2020  
(71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 008292-2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
(22) 27/04/2020  
(71) THE BOEING COMPANY (US)

<b>(21) BR 10 2020 008296-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2020 008319-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2020 (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2020 008329-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2020 (71) PEDRO RICARDO PAULINO MENEZES (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 008337-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2020 008346-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2020 (71) WESLEY FERNANDES DE ARAUJO (BR/DF)
<b>(21) BR 10 2020 008351-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2020 (71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2020 008503-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) FEDERAL CRED BENEFÍCIOS EIRELI - ME (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 008515-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) FRANCISCO RODRIGUEZ SANCHES (BR/SP)

---

<b>(21) BR 10 2020 008516-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2020 008520-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) JOSÉ MAXIMIANO FURTADO (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2020 008545-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2020 008554-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
<b>(21) BR 10 2020 008563-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) PIFFER INDUSTRIA E COMERCIO ARTIGOS PARA FESTAS LTDA - EPP (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2020 008573-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) TG GLOBAL EIRELLI (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 008576-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) COPOBRAS S/A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2020 008589-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

---

<b>(21) BR 10 2020 008590-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2020 (71) LEONARDO TANNURE NEMER (BR/ES)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008624-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/04/2020 (71) LEONARDO ARCURI NETO (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008689-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/04/2020 (71) ROMINOX TORNEARIA E COMÉRCIO DE PEÇAS INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008696-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008702-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/04/2020 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008728-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/04/2020 (71) DANA KATIA MESCHEDE (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008738-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/04/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008746-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008751-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

---

	(22) 30/04/2020 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
--	--

---

<b>(21) BR 10 2020 008766-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/04/2020 (71) MARILENE MENDES MONTEIRO BARBOSA (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2020 008787-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/05/2020 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 008811-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/05/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009116-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/05/2020 (71) ANA CAROLINA FERRAZ DE ARAÚJO TORATI (BR/SP) ; CÁSSIA BEATRIZ BONATTO (BR/SP)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009118-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009142-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) ALFREDO DONNABELLA (BR/MG) ; LYDIA MASAKO FERREIRA (BR/SP) ; ANTONIO CARLOS ALOISE (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2020 009145-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) JM INDUSTRIA E COMERCIO BICICLETAS E IMPORTACAO LTDA ME (BR/GO)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009155-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
---------------------------------	--

---

	(22) 08/05/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; GERDAU S.A (BR/RJ)
--	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009163-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) GREENB SOLUCOES BIODEGRADAVEIS LTDA (BR/SC)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009167-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009172-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) MATEUS RICARDO PEREIRA (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2020 009176-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) ERNANE LOPES MATOS (BR/GO) ; NATANAEL LOPES FREIRE NETO (BR/GO)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009178-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2020 009194-8</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) CARIOCA MÍDIA E LOCAÇÃO EIRELI - ME (BR/RJ)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 009195-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) MURIEL DE ALMEIDA ORNELA (BR/MG)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2012 023471-3 U2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/09/2012
------------------------------------	---

---

(71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2014 030097-5** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 02/12/2014  
 (71) LINDEMBERG JARDIM DE FREITAS (BR/CE)

---

**(21) BR 20 2015 003411-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 13/02/2015  
 (71) ROBERTO GUIMARÃES DE ASSUMPÇÃO (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 009357-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 27/04/2015  
 (71) DANIEL MAXIMO GARCIA JUNIOR (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2015 017390-9** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 21/07/2015  
 (71) ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 018129-4** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 29/07/2015  
 (71) CAROLYNE DE CASSIA MORAES ALVES (BR/PR)

---

**(21) BR 20 2018 068445-6 U2** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 12/09/2018  
 (71) DEMETRIO CHRYSANTHOS KOUTSANTONIS (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2020 005712-5** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 23/03/2020  
 (71) FATIMA F DA SILVA INDUSTRIA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2020 005789-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado  
 (22) 24/03/2020  
 (71) FECULARIA LOPES LTDA (BR/PR)

---

<b>(21) BR 20 2020 005792-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) ANDRÉ LUIS BOAVENTURA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2020 005796-6</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) MACOM INSTRUMENTAL CIRURGICO INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2020 005826-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) INOVIN SERVIÇOS DE INOVAÇÃO, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/BA)
<b>(21) BR 20 2020 005830-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) JOÃO WANDERLEI RODRIGUES SACHET (BR/RS) ; ALESSANDRO JOSE ALVES (BR/RS) ; SIRLEI LEANDRO DA SILVEIRA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2020 005839-3</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) FERNANDO HENRIQUE ALVES (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2020 005865-2</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; HERVAL INDUSTRIA DE COLCHÕES E ESPUMAS LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2020 005867-9</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) ANTONIO GARCIA (BR/SC)
<b>(21) BR 20 2020 005878-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) FERNANDA CAROLINE PIRES FERREIRA (BR/GO)

---

<b>(21) BR 20 2020 005900-4</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2020 (71) EVANDRO PERES DAMASCENO (BR/AC)
<b>(21) BR 20 2020 007527-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2020 (71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2020 009208-7</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) BRENNO HIKE DOMINGUES DA SILVA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2020 009209-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/05/2020 (71) RED CONEXÕES INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2020 009237-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/05/2020 (71) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2020 009245-1</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/05/2020 (71) MAXUEL RODRIGO MONTEIRO (BR/GO)
<b>(21) BR 20 2020 009294-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/05/2020 (71) LUCCA TOMIOTTO (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2020 009321-0</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/05/2020 (71) RAIMUNDO DRUMOND SILVA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2020 009341-5</b>	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

---

depositado  
 (22) 12/05/2020  
 (71) EDUARDO B. GOMES ELETRO BLOCKS (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2020 009346-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 depositado  
 (22) 12/05/2020  
 (71) EDELBERT GALVÃO DUTRA (BR/SC)

---

**(21) BR 20 2020 009356-3** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 depositado  
 (22) 12/05/2020  
 (71) CHRISTOPHER THOMAS TOSIO (ZA)

---

**(21) BR 20 2020 009380-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 depositado  
 (22) 12/05/2020  
 (71) JAIME ALUÍSIO FAGUNDES (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2020 009422-5** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 depositado  
 (22) 12/05/2020  
 (71) HAVER & BOECKER LATINOAMERICANA MÁQUINAS LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2020 009427-6** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 depositado  
 (22) 12/05/2020  
 (71) NELSON ALVES DA SILVA FILHO (BR/SP)

---

**(21) PI 1104738-0** Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 depositado  
 (22) 23/08/2011  
 (71) SCCAP ENGENHARIA LTDA (BR/DF)

**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.

---

<b>(21) BR 12 2020 001168-8 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/10/2009 (62) PI 0919732-0 20/10/2009 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 12 2020 001223-4 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/06/2003 (62) PI 0312194-1 20/06/2003 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
<b>(21) BR 12 2020 001578-0 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/09/2009 (62) PI 0918239-0 03/09/2009 (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US) ; SIEMENS CORPORATION (US)
<b>(21) BR 12 2020 002109-8 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/08/2009 (62) PI 0918261-6 28/08/2009 (71) WEIGHT WATCHERS INTERNATIONAL, INC. (US)
<b>(21) BR 12 2020 002663-4 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 16/02/2010 (62) PI 1009350-8 16/02/2010 (71) MEDEGEN, LLC (US)
<b>(21) BR 12 2020 002887-4 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/10/2009 (62) PI 0921477-1 30/10/2009 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
<b>(21) BR 12 2020 003043-7 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/10/2009

---

	(62) PI 0919604-8 29/10/2009 (71) SUN PATENT TRUST (US)
<b>(21) BR 12 2020 003139-5 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/09/2009 (62) PI 0919839-3 29/09/2009 (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
<b>(21) BR 12 2020 003155-7 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/09/2009 (62) PI 0920722-8 29/09/2009 (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
<b>(21) BR 12 2020 003171-9 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/10/2009 (62) PI 0921326-0 26/10/2009 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 12 2020 003174-3 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/10/2009 (62) PI 0921326-0 26/10/2009 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 12 2020 004477-2 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/09/2009 (62) PI 0919735-4 18/09/2009 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 12 2020 004984-7 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/12/2009 (62) PI 0922326-6 10/12/2009 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
<b>(21) BR 12 2020 004985-5 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/12/2009 (62) PI 0922326-6 10/12/2009 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
<b>(21) BR 12 2020 005528-6 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/01/2010 (62) PI 1006794-9 14/01/2010 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

---

<b>(21) BR 12 2020 005540-5 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/01/2010 (62) PI 1006794-9 14/01/2010 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 005541-3 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/01/2010 (62) PI 1006794-9 14/01/2010 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 006526-5 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/02/2010 (62) PI 1007958-0 23/02/2010 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 006881-7 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/10/2004 (62) PI 0415448-7 12/10/2004 (71) IMMUNOGEN, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 007658-5 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/10/2004 (62) PI 0415887-3 06/10/2004 (71) WYETH (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 009191-6 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/04/2010 (62) PI 1016053-1 09/04/2010 (71) SUN PATENT TRUST (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 010305-1 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 02/02/2010 (62) PI 1008073-2 02/02/2010 (71) CORDIS CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 013239-6 A2</b>	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 05/11/2004 (62) PI 0416262-5 05/11/2004 (71) ROCHE GLYCART AG (CH)



**Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI**

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da Lei nº 9.279/96, e/ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

---

<b>(21) BR 10 2016 016907-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/07/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2019 003040-2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2019 003086-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/02/2019 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2019 021281-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/10/2019 (71) NORMAN PEDRO QUEIROGA (BR/MG)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2019 025693-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/12/2019 (71) ELEANRO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/ES) ; EDER LOBATO PERINI (BR/ES)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 005750-2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/03/2020 (71) CRISTIANO HENRIQUE MONTEIRO (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2020 006075-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/03/2020 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2020 006916-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
---------------------------------	---

---

	(22) 06/04/2020 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2020 007521-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2020 007524-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2020 007528-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2020 007537-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2020 (71) SILMAR VENTURA SOUSA (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2020 007552-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2020 (71) PAULO FERNANDO DAMAGLIO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 007553-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2020 (71) MARTIM SAAR (BR/ES)
<b>(21) BR 10 2020 007554-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2020 (71) TERMOCRIO INDUSTRIA DE RESERVATÓRIOS CRIOGÊNICOS LTDA-ME (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 007556-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2020 (71) MAURICIO CORTEZ PARDO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 007568-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2020 (71) LUIZ ANDRÉ DANESIN (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 007572-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2020

---

(71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 007574-8** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 16/04/2020  
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 007584-5** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 16/04/2020  
(71) SUPER METAL LTDA - EPP (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2020 007590-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 16/04/2020  
(71) HERMES JOAQUIM FERREIRA FILHO (BR/ES)

---

**(21) BR 10 2020 007801-1** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 18/04/2020  
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2020 007802-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 18/04/2020  
(71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 007804-6** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 18/04/2020  
(71) RONALDO PESSOA DA CRUZ (BR/PE)

---

**(21) BR 10 2020 007805-4** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 19/04/2020  
(71) AUGUSTO FONSECA DE MOURA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2020 007810-0** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 20/04/2020  
(71) JOSÉ FAUSTO LEITÃO (BR/CE)

---

**(21) BR 10 2020 007812-7** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 20/04/2020  
(71) MARCO ANTONIO TELES DA COSTA (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2020 007822-4** Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 20/04/2020  
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

<b>(21) BR 10 2020 007829-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/04/2020 (71) ORLEI DA SILVA CHOAI (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 007834-8</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/04/2020 (71) ALEX ADRIANO DA SILVA CRUZ (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 007870-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/04/2020 (71) NESTOR BUENO (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 007898-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/04/2020 (71) RONILDO SILVA MESSIAS (BR/PA)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 007906-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/04/2020 (71) RAFAEL PEREIRA GREJO (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 007934-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/04/2020 (71) TEIXEIRA TEXTIL INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS E SACARIAS LTDA EPP (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 007956-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/04/2020 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 007958-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/04/2020 (71) ANTONIO CARLOS ALOISE (BR/SP) ; ANDRÉ ANTONIO PELEGRINE (BR/SP) ; LUIS GUILHERME SCAVON DE MACEDO (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008288-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/04/2020 (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008339-2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/04/2020 (71) ALBINO CALLOU BARROS (BR/CE)

---

<b>(21) BR 10 2020 008341-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/04/2020 (71) DANIELE DA SILVA ROCHA (BR/SP) ; BLÊNIO SANTOS PEREIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 008417-8</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/04/2020 (71) TIAGO LIMA DA SILVA (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2020 008500-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/04/2020 (71) LUCIANO NADLER LINS (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2020 008502-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/04/2020 (71) LUCIANO NADLER LINS (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2020 008504-2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/04/2020 (71) LUCIANO NADLER LINS (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2020 008530-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/04/2020 (71) LUCIANO NADLER LINS (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2020 008534-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/04/2020 (71) JAQUES ANTONIO FONSECA (BR/SP) ; ANTONIO CAIO BARBOSA (BR/SP) ; EDISSON ELLERI FAUST FILHO (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2020 008538-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/04/2020 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 008553-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/04/2020 (71) CYON COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLOGICOS LTDA ME (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 008559-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE

---

FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO - UFTM (BR/MG)

---

- (21) BR 10 2020 008571-9      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 29/04/2020  
(71) EDUARDO FERRAZ BARROSO (BR/PR)
- 
- (21) BR 10 2020 008594-8      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 29/04/2020  
(71) RENATA SACRAMENTO LOPES (BR/RJ) ; CENTRO UNIVERSITÁRIO AUGUSTO MOTTA - UNISUAM (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO INSTITUTO DE PESCA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - FIPERJ (BR/RJ) ; EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO ? PESAGRO-RIO (BR/RJ)
- 
- (21) BR 10 2020 008604-9      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 29/04/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)
- 
- (21) BR 10 2020 008716-9      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 30/04/2020  
(71) PAULO LEOCÁDIO ALVES DE OLIVEIRA (BR/ES)
- 
- (21) BR 10 2020 008730-4      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 30/04/2020  
(71) LUCIANO NADLER LINS (BR/PE)
- 
- (21) BR 10 2020 008755-0      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 30/04/2020  
(71) FILIPE DE MAGALHAES MONTENEGRO DE ARAUJO (BR/SP)
- 
- (21) BR 10 2020 008757-6      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 30/04/2020  
(71) KLABIN S.A. (BR/SP) ; ITATIJUCA BIOTECH LTDA. (BR/SP)
- 
- (21) BR 10 2020 008758-4      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 30/04/2020  
(71) BLUKIT METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
- 
- (21) BR 10 2020 008759-2      Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI  
(22) 30/04/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

---

<b>(21) BR 10 2020 008760-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008770-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; METHANUM ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA-ME (BR/RJ) ; FIBRASA LTDA (BR/MG) ; WB SUPORTE TÉCNICO (BR/MG) ; COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS - COPASA MG (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008782-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/04/2020 (71) JESUS RAFAEL RODRIGUEZ AMADO (BR/MS)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008783-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/05/2020 (71) DESPINA FILIPPIDIS (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008792-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/05/2020 (71) ANA AMANCIO SANTOS DA SILVA (BR/AL) ; GUILHERME BENJAMIM BRANDÃO PITTA (BR/AL) ; KAROL FIREMAN DE FARIAS (BR/AL)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008796-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/05/2020 (71) RODRIGO PAIVA CARNEIRO NETTO (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008801-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/05/2020 (71) GREGÓRIO LUIZ GÓMEZ (BR/SC) ; GABRIEL FARIAS GUERREIRO (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008805-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/05/2020 (71) BIANCOGRES CERAMICA S/A (BR/ES)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2020 008807-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/05/2020 (71) LUCIANO NADLER LINS (BR/PE)

---

<b>(21) BR 10 2020 009115-8</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/05/2020 (71) FRANCISCO LEITE RIBEIRO JÚNIOR (BR/SE)
<b>(21) BR 10 2020 009121-2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/05/2020 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2020 009179-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/05/2020 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2020 009186-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/05/2020 (71) LAURO RINCOSKI NETO (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2020 012751-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/06/2020 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
<b>(21) BR 12 2020 001506-3 A2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2004 (71) INCYTE CORPORATION (US)
<b>(21) BR 12 2020 004623-6 A2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/09/2009 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; PROTEUS (FR)
<b>(21) BR 12 2020 007742-5 A2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/02/2010 (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
<b>(21) BR 12 2020 008331-0 A2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/02/2010 (71) IMMUNOGEN, INC. (US)
<b>(21) BR 12 2020 012843-7 A2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/02/2010

---

	(71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
--	---------------------------------

---

<b>(21) BR 12 2020 012851-8 A2</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/01/2010 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2015 005132-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/03/2015 (71) ROGÉRIO VALENTE FIGUEIREDO (BR/RJ)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2015 010432-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/05/2015 (71) GIOVANNI RESENDE DE OLIVEIRA (BR/MG)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2019 024456-4</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/11/2019 (71) ABRAHAO GILMAR RODRIGUES DOS SANTOS (BR/RS)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2019 028230-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) ELEANDRO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/ES) ; EDER LOBATO PERINI (BR/ES)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2020 005680-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/03/2020 (71) NEONOX QUÍMICA LTDA EPP (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2020 005701-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/03/2020 (71) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES (BR/MG)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2020 005785-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/03/2020 (71) THAIS DOS SANTOS PEREIRA PADOVEZE 33928322869 (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2020 007578-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2020 (71) JOSÉ ADILSON NEVES (BR/SP)
---------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2020 009197-8</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/05/2020 (71) JOSÉ ANTONIO GUNTIN PRADA (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2020 009203-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/05/2020 (71) ELIEL PEREIRA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009206-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/05/2020 (71) ECCO PRAX SOLUCOES SUSTENTAVEIS LTDA (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009207-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/05/2020 (71) CIRO AMARAL FARIA (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009217-6</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/05/2020 (71) ROGÉRIO DOS SANTOS (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009228-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/05/2020 (71) V. SOUZA COMERCIO LTDA (BR/RO)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009233-8</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/05/2020 (71) MARCIO ROSAL BEZERRA BARROS (BR/TO)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009240-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/05/2020 (71) SUMIG SOLUCOES PARA SOLDA E CORTE LTDA. (BR/RS)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009243-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/05/2020 (71) TEIXEIRA TEXTIL INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS E SACARIAS LTDA EPP (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009342-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) JOSE EDUARDO SERAPHIM (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2020 009349-0</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) TEIA IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)

---

<b>(21) BR 20 2020 009354-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO- UPE (BR/PE)
<b>(21) BR 20 2020 009368-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) RAQUEL SALGADO BATISTA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2020 009372-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) ELEANDRO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/ES) ; EDER LOBATO PERINI (BR/ES)
<b>(21) BR 20 2020 009391-1</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) FEWTEC LTDA. (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2020 009398-9</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) RENATO AKIRA FUJIHARA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2020 009435-7</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) BRUNO REINID COSTA SILVA (BR/DF)
<b>(21) BR 20 2020 009440-3</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/05/2020 (71) BRUNO BELIZÁRIO DA SILVA CAVALCANTI (BR/PB) ; ALTAIR JOAQUIM SOUZA (BR/PB)
<b>(21) PI 1015756-5</b>	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/05/2010 (71) SUDESTE PRÉ FABRICADOS LTDA (BR/SP)

### **Código 2.6 - Publicação Anulada**

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2012 027818-9**

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 30/10/2012

(71) LUCAS HACK DE SOUZA (BR/SC)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2583 de 07/07/2020 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2020 004629-2**

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 06/03/2020

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2584 de 14/07/2020 por ter sido indevida.

**Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

---

<b>(21) BR 10 2020 013829-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2020 (71) XPORY PERMUTAS CORPORATIVAS MULTILATERAIS LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870200084344' em 07/07/2020 08:29 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013900-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870200084721' em 07/07/2020 23:03 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013901-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG) Número de Protocolo '870200084742' em 08/07/2020 08:33 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013902-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG) Número de Protocolo '870200084746' em 08/07/2020 08:52 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013906-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870200084764' em 08/07/2020 09:28 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013911-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) CEITEC - CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)

---

Número de Protocolo '870200084822' em 08/07/2020 12:04 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013913-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)  
Número de Protocolo '870200084827' em 08/07/2020 12:08 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013917-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) YESSINERGY HOLDING S/A (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200084842' em 08/07/2020 12:38 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013919-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) MEDMEX - CLINICA MEDICA E GESTAO DE SAUDE LTDA ME (BR/PR)  
Número de Protocolo '870200084848' em 08/07/2020 12:47 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013922-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) ADRIANO PAULO SALDANHA SILVA (BR/SP) ; WESLEY OLIVEIRA DE BARROS (BR/SP) ; LUIZ HENRIQUE RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200084862' em 08/07/2020 13:27 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013937-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)  
Número de Protocolo '870200084923' em 08/07/2020 14:49 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013946-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) FREDERICO KELLER (BR/PR)  
Número de Protocolo '870200084985' em 08/07/2020 15:57 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013948-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) HUMBERVÂNIA REIS GONÇALVES DA SILVA (BR/BA) ; CRISTINA

---

	MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDA QUINTELLA (BR/BA) ; PAMELA DIAS RODRIGUES (BR/BA) Número de Protocolo '870200084990' em 08/07/2020 16:02 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013949-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870200084995' em 08/07/2020 16:03 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013956-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) ; FUNDAÇÃO ESTATAL DA SAÚDE DA FAMÍLIA - FESF (BR/BA) ; MDS TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870200085038' em 08/07/2020 16:47 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013957-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) HUMBERVÂNIA REIS GONÇALVES DA SILVA (BR/BA) ; CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDA QUINTELLA (BR/BA) ; PAMELA DIAS RODRIGUES (BR/BA) ; MARILENA MEIRA (BR/BA) Número de Protocolo '870200085041' em 08/07/2020 16:48 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013960-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) AVAYA INC. (US) Número de Protocolo '870200085068' em 08/07/2020 17:14 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013961-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) PAMELA DIAS RODRIGUES (BR/BA) ; CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDAQUINTELLA (BR/BA) Número de Protocolo '870200085069' em 08/07/2020 17:14 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013964-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO (BR/MS) ; FUNDAÇÃO

---

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)  
Número de Protocolo '870200085084' em 08/07/2020 17:30 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013965-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) GERALDO HANSEN (BR/SC)  
Número de Protocolo '870200085085' em 08/07/2020 17:31 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013966-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) DIEGO RAFAEL ORTEGA (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200085097' em 08/07/2020 17:42 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013970-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)  
Número de Protocolo '870200085109' em 08/07/2020 17:53 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013971-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;  
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)  
Número de Protocolo '870200085120' em 08/07/2020 18:03 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013975-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)  
Número de Protocolo '870200085139' em 08/07/2020 18:22 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013984-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020  
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)  
Número de Protocolo '870200085187' em 08/07/2020 19:29 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 013989-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 08/07/2020

---

	(71) SIMONE FERIGOLO VENTURINI (BR/RS) Número de Protocolo '870200085206' em 08/07/2020 21:17 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 013995-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) Número de Protocolo '870200085241' em 09/07/2020 09:01 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014002-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870200085270' em 09/07/2020 09:52 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014012-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870200085320' em 09/07/2020 10:56 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014013-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) BRUNO MEDEIROS DA COSTA (BR/SC) Número de Protocolo '870200085321' em 09/07/2020 10:57 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014014-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) CARLOS ROBERTO RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870200085322' em 09/07/2020 10:58 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014022-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) MARLI FRANÇA FERREIRA OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870200085377' em 09/07/2020 11:50 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014027-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020

---

	(71) METAL MACHINE PROJETOS E AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA-ME (BR/RS) Número de Protocolo '870200085400' em 09/07/2020 12:20 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014030-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870200085429' em 09/07/2020 12:59 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014033-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870200085438' em 09/07/2020 13:24 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014042-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) JOAO CALLAS FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870200085464' em 09/07/2020 13:59 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014051-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) ELITON PINHEIRO (BR/SC) Número de Protocolo '870200085486' em 09/07/2020 14:29 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014053-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) STE PARTS INDÚSTRIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870200085495' em 09/07/2020 14:40 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014057-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) Número de Protocolo '870200085504' em 09/07/2020 14:52 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014063-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

---

	(22) 09/07/2020 (71) COMAU S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870200085532' em 09/07/2020 15:16 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014064-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870200085534' em 09/07/2020 15:28 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014066-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) RAMA SOLUÇÕES TECNOLOGICAS LTDA.-ME (BR/PR) Número de Protocolo '870200085544' em 09/07/2020 15:59 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014070-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) BRUTOM INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICO EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870200085578' em 09/07/2020 16:12 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014072-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870200085583' em 09/07/2020 16:14 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014082-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; EQUINOR BRASIL ENERGIA LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870200085613' em 09/07/2020 16:40 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014084-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870200085621' em 09/07/2020 16:50 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014086-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

---

	(22) 09/07/2020 (71) NICHIA CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870200085630' em 09/07/2020 16:55 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014087-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870200085637' em 09/07/2020 17:01 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014089-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) ADILSON TORRES DO REGO (BR/SP) Número de Protocolo '870200085665' em 09/07/2020 17:20 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014090-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE) Número de Protocolo '870200085671' em 09/07/2020 17:24 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014099-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) JC TRICICLOS AGRICOLAS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870200085698' em 09/07/2020 17:47 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014103-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) CLAUDEMIR PREVITALLI (BR/SP) ; WILLIAN MARTINO PREVITALLI (BR/SP) Número de Protocolo '870200085713' em 09/07/2020 17:59 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014104-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) Número de Protocolo '870200085732' em 09/07/2020 18:25 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014105-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

---

	(22) 09/07/2020 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870200085742' em 09/07/2020 18:39 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014106-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) Número de Protocolo '870200085747' em 09/07/2020 18:44 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014110-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) HILTON JAMES DE LIMA NUNES (BR/MS) ; MAURO CONTI PEREIRA (BR/MS) ; HERMENEGILDO CALÇAS NETO (BR/MS) ; GUSTAVO DA SILVA ANDRADE (BR/MS) Número de Protocolo '870200085758' em 09/07/2020 18:59 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014113-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870200085778' em 09/07/2020 20:08 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014114-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870200085782' em 09/07/2020 20:22 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014115-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) PEDRO SOARES DE MEIRELLES (BR/MG) Número de Protocolo '870200085785' em 09/07/2020 21:00 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014117-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) MARCIA ADRIANA TOMAZ DUARTE (BR/SC) ; DANIEL KOHLS (BR/SC) ; ELIANA APARECIDA DE REZENDE DUEK (BR/SP)

---

Número de Protocolo '870200085794' em 09/07/2020 22:51 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014118-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 09/07/2020  
(71) VIVENDA MINERAL (BR/ES)  
Número de Protocolo '870200085795' em 09/07/2020 22:56 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014132-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) MELITTA EUROPA GMBH & CO. KG. (DE)  
Número de Protocolo '870200085916' em 10/07/2020 11:40 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014133-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)  
Número de Protocolo '870200085928' em 10/07/2020 11:49 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014137-6** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) ORVALHO DO SOL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200085954' em 10/07/2020 12:12 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014145-7** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)  
Número de Protocolo '870200085993' em 10/07/2020 12:46 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014147-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS) ; LAIDES PORTO ALEGRE (BR/RS)  
Número de Protocolo '870200086016' em 10/07/2020 13:24 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014174-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) DEERE & COMPANY (US)

---

Número de Protocolo '870200086151' em 10/07/2020 15:31 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014180-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) ICM, INC. (US)  
Número de Protocolo '870200086191' em 10/07/2020 16:01 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014182-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200086197' em 10/07/2020 16:11 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014183-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) LINCE INFORMATICA LTDA (BR/PR)  
Número de Protocolo '870200086203' em 10/07/2020 16:32 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014186-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200086214' em 10/07/2020 16:55 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014187-2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) L. E. JONES COMPANY (US)  
Número de Protocolo '870200086216' em 10/07/2020 17:02 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014195-3** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) ALISSON FERNANDO DAMASCENO GONCALVES (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200086259' em 10/07/2020 17:31 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014197-0** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

---

Número de Protocolo '870200086267' em 10/07/2020 17:35 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014198-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) JTEKT EUROPE (FR)  
Número de Protocolo '870200086269' em 10/07/2020 17:36 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014203-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) JTEKT EUROPE (FR)  
Número de Protocolo '870200086312' em 10/07/2020 17:58 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014206-2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) HUGO VILLELA DE MIRANDA (BR/RJ) ; CARLOS ALBERTO MEIRELES FALKENBACH (BR/RJ) ; JESUINO RAMOS FILHO (BR/RJ) ; CARLOS HUMBERTO AMARAL KASTRUP DE FARO (BR/RJ)  
Número de Protocolo '870200086330' em 10/07/2020 18:10 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014217-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) TECNOTOK INDUSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)  
Número de Protocolo '870200086421' em 10/07/2020 20:49 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014218-6** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) CLÁUDIA TEREZINHA KNISS (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200086426' em 10/07/2020 21:06 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014219-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/07/2020  
(71) ELIAS FERREIRA (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200086437' em 10/07/2020 21:45 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014221-6** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 11/07/2020

---

	(71) ALINE COSTA DE AZEVEDO MORAES (BR/SP) Número de Protocolo '870200086457' em 11/07/2020 11:46 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014224-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2020 (71) ECOLETAS AMBIENTAL INDÚSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870200086466' em 11/07/2020 16:34 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014226-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2020 (71) MÁRCIO JOSÉ VEIGA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870200086470' em 11/07/2020 19:46 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014227-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2020 (71) EDÉSIO AUGUSTO DE OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870200086482' em 12/07/2020 11:25 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014229-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2020 (71) RAFAEL SILVA MEDEIROS (BR/BA) Número de Protocolo '870200086501' em 12/07/2020 20:21 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014231-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2020 (71) MAURICIO MATTOSO (BR/PR) Número de Protocolo '870200086505' em 12/07/2020 21:34 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014236-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) RAFAEL BARRETO CAETANO (BR/PR) Número de Protocolo '870200086597' em 13/07/2020 10:00 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014238-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020

---

	(71) JAYA TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200086619' em 13/07/2020 10:35 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014246-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) ARBORUM VIVEIRO E COMÉRCIO DE MUDAS LTDA - ME (BR/DF) Número de Protocolo '870200086666' em 13/07/2020 11:30 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014249-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) EOLIC FUTURE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200086699' em 13/07/2020 12:00 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014250-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870200086714' em 13/07/2020 12:13 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014251-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870200086717' em 13/07/2020 12:14 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014255-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870200086774' em 13/07/2020 13:09 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014257-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) DANIELA FOJO SEIXAS CHAVES (BR/SP) ; PROTEOFIT ALIMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200086783' em 13/07/2020 13:14 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014258-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020

---

	(71) PAULO ROBERTO VELLINHO ELY (BR/RS) Número de Protocolo '870200086793' em 13/07/2020 13:32 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014263-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870200086848' em 13/07/2020 14:16 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014264-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870200086853' em 13/07/2020 14:18 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014266-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) BCS AUTOMOTIVE INTERFACE SOLUTIONS ITALY S.R.L. (IT) ; FCA ITALY S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870200086860' em 13/07/2020 14:22 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014285-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870200087069' em 13/07/2020 16:33 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014286-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870200087097' em 13/07/2020 16:43 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014287-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870200087108' em 13/07/2020 16:46 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014290-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020

---

	(71) JOSE ADRIANO MARINI (BR/AP) Número de Protocolo '870200087152' em 13/07/2020 17:03 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014291-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) TIGER INVESTMENTS - EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870200087156' em 13/07/2020 17:04 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014295-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870200087197' em 13/07/2020 17:19 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014303-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870200087294' em 13/07/2020 18:17 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014304-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200087311' em 13/07/2020 18:47 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014308-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) KAZUO FUNAKI (BR/SP) Número de Protocolo '870200087344' em 13/07/2020 20:32 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014309-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) SETUP AUTOMAÇÃO E CONTR. DE PROC. LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200087362' em 13/07/2020 21:55 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014310-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

---

Número de Protocolo '870200087385' em 14/07/2020 08:52 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014311-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/07/2020  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)  
Número de Protocolo '870200087389' em 14/07/2020 09:03 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014325-5** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/07/2020  
(71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200087449' em 14/07/2020 11:17 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014327-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/07/2020  
(71) RICARDO CESAR VIOLA (BR/MG) ; ANDRE LUIZ MACHADO (BR/MG)  
Número de Protocolo '870200087462' em 14/07/2020 11:30 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014329-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/07/2020  
(71) ROBERTO CICERO DA SILVA (BR/MG)  
Número de Protocolo '870200087467' em 14/07/2020 11:37 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014347-6** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/07/2020  
(71) NAMASI LD (BR/RJ)  
Número de Protocolo '870200087546' em 14/07/2020 14:23 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014361-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/07/2020  
(71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA)  
Número de Protocolo '870200087599' em 14/07/2020 15:15 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014365-4** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/07/2020  
(71) KAZUO FUNAKI (BR/SP)  
Número de Protocolo '870200087614' em 14/07/2020 15:32 (WB)

---

<b>(21) BR 10 2020 014373-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870200087652' em 14/07/2020 16:16 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014374-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) GERALDO DONIZETI FRANCO (BR/SP) Número de Protocolo '870200087662' em 14/07/2020 16:30 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014378-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) DIONATHAN SILVA PINTO (BR/GO) Número de Protocolo '870200087681' em 14/07/2020 16:42 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014381-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) KIIR INDÚSTRIA COMÉRCIO E CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200087704' em 14/07/2020 17:06 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014383-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA) Número de Protocolo '870200087724' em 14/07/2020 17:25 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014387-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA) Número de Protocolo '870200087747' em 14/07/2020 17:52 (WB)
<b>(21) BR 10 2020 014388-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) DANIELA FOJO SEIXAS CHAVES (BR/SP) ; PROTEOFIT ALIMENTOS LTDA (BR/SP)

---

Número de Protocolo '870200087750' em 14/07/2020 17:53 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014389-1** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/07/2020  
 (71) CSJ INDUSTRIA E COMERCIO EXPORTAÇÃO R IMPORTAÇÃO DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/GO)  
 Número de Protocolo '870200087751' em 14/07/2020 17:54 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014394-8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/07/2020  
 (71) QUALIHOUSE AUTOMAÇÃO PREDIAL LTDA ME (BR/PE)  
 Número de Protocolo '870200087789' em 14/07/2020 19:53 (WB)

---

**(21) BR 10 2020 014395-6** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/07/2020  
 (71) QUALIHOUSE AUTOMAÇÃO PREDIAL LTDA ME (BR/PE)  
 Número de Protocolo '870200087790' em 14/07/2020 20:16 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 013903-0 A8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 04/04/2012  
 (62) BR 11 2014 024370-0 04/04/2012  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)  
 Número de Protocolo '870200084748' em 08/07/2020 08:59 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 013909-9 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/06/2012  
 (62) BR 11 2013 028925-2 14/06/2012  
 (71) NEC CORPORATION (JP)  
 Número de Protocolo '870200084818' em 08/07/2020 12:01 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 013926-9 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/06/2012  
 (62) BR 11 2013 028925-2 14/06/2012  
 (71) NEC CORPORATION (JP)  
 Número de Protocolo '870200084882' em 08/07/2020 13:55 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 013943-9 A8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

---

	Invenção (22) 25/10/2012 (62) BR 11 2014 017949-2 25/10/2012 (71) NEC CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870200084948' em 08/07/2020 15:19 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 013944-7 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2012 (62) BR 11 2013 030235-6 25/05/2012 (71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Número de Protocolo '870200084960' em 08/07/2020 15:28 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 013962-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (62) BR 10 2020 012185-5 17/06/2020 (71) NEW STEEL S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870200085074' em 08/07/2020 17:18 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 013981-1 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2015 (62) BR 11 2016 027206-4 19/05/2015 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) Número de Protocolo '870200085178' em 08/07/2020 19:07 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014004-6 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2013 (62) BR 11 2015 008945-3 13/09/2013 (71) SHAW INDUSTRIES GROUP, INC (US) Número de Protocolo '870200085280' em 09/07/2020 10:00 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014006-2 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2011 (62) BR 11 2012 029155-6 13/05/2011 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA) Número de Protocolo '870200085284' em 09/07/2020 10:07 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014007-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

---

---

	(22) 07/07/2011 (62) BR 11 2013 000555-6 07/07/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870200085307' em 09/07/2020 10:33 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014015-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2011 (62) BR 11 2013 000555-6 07/07/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870200085327' em 09/07/2020 11:07 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014018-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2011 (62) BR 11 2013 000555-6 07/07/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870200085345' em 09/07/2020 11:26 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014021-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2011 (62) BR 11 2013 000555-6 07/07/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870200085375' em 09/07/2020 11:49 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014023-2 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2014 (62) BR 11 2015 023730-4 21/03/2014 (71) C7 SUGAR GMBH (AT) Número de Protocolo '870200085387' em 09/07/2020 11:58 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014034-8 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010189-2 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870200085440' em 09/07/2020 13:30 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014035-6 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012

---

	(62) BR 11 2014 010639-8 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870200085442' em 09/07/2020 13:34 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014036-4 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012 (62) BR 11 2014 010639-8 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870200085447' em 09/07/2020 13:44 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014037-2 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012 (62) BR 11 2014 010639-8 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870200085449' em 09/07/2020 13:45 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014038-0 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012 (62) BR 11 2014 010639-8 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870200085450' em 09/07/2020 13:46 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014040-2 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010189-2 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870200085454' em 09/07/2020 13:49 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014045-3 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010189-2 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870200085473' em 09/07/2020 14:14 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014050-0 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010189-2 29/10/2012

---

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)  
 Número de Protocolo '870200085483' em 09/07/2020 14:28 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014056-9 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/04/2018  
 (62) BR 11 2019 022004-6 20/04/2018  
 (71) ZENIMAX MEDIA INC. (US)  
 Número de Protocolo '870200085503' em 09/07/2020 14:50 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014060-7 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/09/2011  
 (62) BR 11 2013 007203-2 30/09/2011  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)  
 Número de Protocolo '870200085512' em 09/07/2020 15:01 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014061-5 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 20/04/2018  
 (62) BR 11 2019 022004-6 20/04/2018  
 (71) ZENIMAX MEDIA INC. (US)  
 Número de Protocolo '870200085528' em 09/07/2020 15:13 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014075-5 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 30/09/2011  
 (62) BR 11 2013 007203-2 30/09/2011  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)  
 Número de Protocolo '870200085593' em 09/07/2020 16:20 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014085-2 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 16/06/2016  
 (62) BR 11 2018 073622-8 16/06/2016  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) ; CHEVRON U.S.A. INC. (US)  
 Número de Protocolo '870200085625' em 09/07/2020 16:52 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014094-1 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 15/06/2011  
 (62) BR 11 2012 032681-3 15/06/2011

---

	(71) W.R. GRACE & CO.-CONN (US) Número de Protocolo '870200085688' em 09/07/2020 17:40 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014130-1 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2012 (62) BR 11 2013 023801-1 16/03/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870200085903' em 10/07/2020 11:32 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014148-4 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2016 (62) BR 11 2017 018792-2 07/03/2016 (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) Número de Protocolo '870200086017' em 10/07/2020 13:25 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014173-5 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2018 (62) BR 11 2019 021628-6 20/04/2018 (71) ZENIMAX MEDIA INC. (US) Número de Protocolo '870200086132' em 10/07/2020 15:18 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014232-4 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2016 (62) BR 11 2017 026182-0 17/06/2016 (71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH) Número de Protocolo '870200086540' em 13/07/2020 08:12 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014254-5 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2015 (62) BR 11 2016 030631-7 17/06/2015 (71) CAREFUSION 303, INC. (US) Número de Protocolo '870200086751' em 13/07/2020 12:42 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014267-7 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2015 (62) BR 11 2017 001892-6 28/07/2015 (71) GEICO S.P.A. (IT)

---

Número de Protocolo '870200086875' em 13/07/2020 14:32 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014269-3 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 28/07/2015  
(62) BR 11 2017 001892-6 28/07/2015  
(71) GEICO S.P.A. (IT)  
Número de Protocolo '870200086880' em 13/07/2020 14:35 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014273-1 A8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 17/10/2013  
(62) BR 11 2015 009238-1 17/10/2013  
(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)  
Número de Protocolo '870200086950' em 13/07/2020 15:16 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014276-6 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/12/2012  
(62) BR 11 2014 013848-6 10/12/2012  
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)  
Número de Protocolo '870200086957' em 13/07/2020 15:20 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014277-4 A2** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/12/2012  
(62) BR 11 2014 013848-6 10/12/2012  
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)  
Número de Protocolo '870200086964' em 13/07/2020 15:25 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014280-4 A8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 28/12/2012  
(62) BR 11 2014 013977-6 28/12/2012  
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)  
Número de Protocolo '870200087000' em 13/07/2020 15:52 (WB)

---

**(21) BR 12 2020 014282-0 A8** Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 02/11/2012  
(62) BR 11 2014 007869-6 02/11/2012  
(71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG)  
Número de Protocolo '870200087021' em 13/07/2020 16:10 (WB)

---

<b>(21) BR 12 2020 014288-0 A8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012 (62) BR 11 2014 007869-6 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870200087110' em 13/07/2020 16:46 (WB)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 014289-8 A8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2016 (62) BR 11 2018 010450-7 25/11/2016 (71) SOLVAY SA (BE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (FR) Número de Protocolo '870200087145' em 13/07/2020 17:01 (WB)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 014293-6 A8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012 (62) BR 11 2014 007869-6 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870200087166' em 13/07/2020 17:11 (WB)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 014294-4 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2010 (62) PI 1011379-7 07/05/2010 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870200087168' em 13/07/2020 17:11 (WB)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 014297-9 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2012 (62) BR 11 2013 017706-3 10/01/2012 (71) NEC CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870200087222' em 13/07/2020 17:31 (WB)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 014298-7 A8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012 (62) BR 11 2014 007869-6 02/11/2012 (71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870200087233' em 13/07/2020 17:35 (WB)

---

<b>(21) BR 12 2020 014371-1 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2017 (62) BR 11 2019 000585-4 13/07/2017 (71) UNIVERSITE PARIS DESCARTES (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) Número de Protocolo '870200087646' em 14/07/2020 16:10 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014377-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2019 (62) BR 11 2020 014272-7 08/02/2019 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) Número de Protocolo '870200087671' em 14/07/2020 16:34 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014386-0 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (62) BR 11 2019 002618-5 04/08/2017 (71) SELEGGT GMBH (DE) Número de Protocolo '870200087742' em 14/07/2020 17:48 (WB)
<b>(21) BR 12 2020 014391-6 A2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2014 (62) BR 10 2014 013665-7 05/06/2014 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE) Número de Protocolo '870200087767' em 14/07/2020 18:32 (WB)
<b>(21) BR 13 2020 013935-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (61) BR 10 2019 010652-2 24/05/2019 (71) PROTENDE MHK ENGENHARIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200084917' em 08/07/2020 14:45 (WB)
<b>(21) BR 13 2020 014185-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (61) BR 10 2012 017754-4 18/07/2012

---

	(71) HOLMES PEDRO GIACOMET JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870200086210' em 10/07/2020 16:42 (WB)
<b>(21) BR 13 2020 014225-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2020 (61) BR 10 2015 004339-2 27/02/2015 (71) PAULO AUGUSTO CARDOSO DE AZEVEDO (BR/RJ) Número de Protocolo '870200086468' em 11/07/2020 17:03 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013899-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2020 (71) ORTHOMETRIC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200084715' em 07/07/2020 22:20 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013920-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) MURILO HENRIQUE RIBEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870200084851' em 08/07/2020 12:55 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013947-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) SVIERSZCZ & KRAUSE HOLDING E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870200084987' em 08/07/2020 15:58 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013969-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) TON VISUAL COMUNICAÇÃO LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870200085106' em 08/07/2020 17:50 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013973-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) SIDONIO MOREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870200085126' em 08/07/2020 18:09 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013982-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

---

	(22) 08/07/2020 (71) ELTON ESTEVAM PAMPLONA 04760714960 (BR/SC) Número de Protocolo '870200085185' em 08/07/2020 19:18 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013986-5</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) NILBIO PEREIRA PORTELA JÚNIOR (BR/CE) Número de Protocolo '870200085199' em 08/07/2020 19:56 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013988-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) MOHAVE INDUSTRIA DE PLASTICOS EIRELI (BR/CE) Número de Protocolo '870200085205' em 08/07/2020 20:32 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013991-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (71) CLAUDIR VOLNEI EBERT (BR/SC) ; LOURDES DA SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870200085219' em 08/07/2020 22:16 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013992-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) BRUNO NOGUEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870200085220' em 09/07/2020 07:27 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 013999-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA BRASILEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870200085265' em 09/07/2020 09:41 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014001-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) BRUNO OTENIO OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870200085268' em 09/07/2020 09:47 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014016-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

---

	(22) 09/07/2020 (71) METAL MACHINE PROJETOS E AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA-ME (BR/RS) Número de Protocolo '870200085339' em 09/07/2020 11:20 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014020-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) REALPET INDUSTRIA DE EMBALAGENS PLASTICAS LTDA (BR/SP) ; WALDIR DE JESUS BARBOZA (BR/SP) ; PATRICIA LENISE ZANUTELLO (BR/SP) Número de Protocolo '870200085372' em 09/07/2020 11:47 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014032-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) SM EMPREENDIMENTOS FARMACEUTICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200085437' em 09/07/2020 13:22 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014041-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) FK GRUPO S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870200085461' em 09/07/2020 13:56 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014047-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) NELSON RODOLFO STEIN. (BR/RS) Número de Protocolo '870200085478' em 09/07/2020 14:21 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014073-1</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) DELTA USINAGEM E MANTUTENÇÃO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870200085586' em 09/07/2020 16:16 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014088-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870200085664' em 09/07/2020 17:19 (WB)

---

<b>(21) BR 20 2020 014095-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) GABRIEL ZOSCHKE COSTA (BR/PR) Número de Protocolo '870200085690' em 09/07/2020 17:42 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014098-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) EVLU TECNOLOGIA SERVIÇOS E COMERCIO DE PEÇAS E MAQUINAS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS) Número de Protocolo '870200085696' em 09/07/2020 17:45 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014101-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) SILVANA MARIA AUGUSTINI (BR/PR) ; MARCOS RODRIGUES DE ANDRADE (BR/PR) Número de Protocolo '870200085707' em 09/07/2020 17:52 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014108-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) CLAUDIOMIRO DA COSTA BARREIROS (BR/SP) Número de Protocolo '870200085750' em 09/07/2020 18:45 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014109-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (71) ADILSON SILVA JUNIOR (BR/MG) ; ADILSON SILVA JUNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870200085755' em 09/07/2020 18:58 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014119-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) MAICON LUCAS SGARDIOLI (BR/SP) Número de Protocolo '870200085797' em 10/07/2020 04:19 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014120-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) ANDRE WALLACE MOREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870200085810' em 10/07/2020 08:15 (WB)

---

<b>(21) BR 20 2020 014125-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870200085878' em 10/07/2020 11:13 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014136-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) VANDRESSA CEOLIN SALVAGNI JUNG (BR/RS) Número de Protocolo '870200085946' em 10/07/2020 12:02 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014138-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) MÁRCIO MARTINS (BR/SP) Número de Protocolo '870200085957' em 10/07/2020 12:15 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014139-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) ÁLVARO COELHO DE ALENCAR NETO (BR/MG) ; LAYS ALMEIDA AGUIAR (BR/MG) Número de Protocolo '870200085958' em 10/07/2020 12:16 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014155-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) PLAXMETAL S/A - INDÚSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS. (BR/RS) Número de Protocolo '870200086057' em 10/07/2020 14:20 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014175-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) LAERTI PERLI (BR/PR) Número de Protocolo '870200086157' em 10/07/2020 15:38 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014178-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) COMERCIAL HAINE LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870200086170' em 10/07/2020 15:47 (WB)

---

<b>(21) BR 20 2020 014209-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) STUDIES COMÉRCIO DE PRODUTOS E MATERIAIS ESCOLARES LTDA-ME (BR/PR) Número de Protocolo '870200086361' em 10/07/2020 18:55 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014212-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (71) SENAI DEPARTAMENTO REGIONAL DO CEARA - ISTEMM (BR/CE) ; ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DO CEARÁ PAULO MARCELO MARTINS (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE) ; FUNDAÇÃO CEARENSE DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO - FUNCAP (BR/CE) ; ESMALTEC S/A, (BR/CE) ; FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE) Número de Protocolo '870200086387' em 10/07/2020 19:22 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014220-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2020 (71) VANDUIL ARAÚJO DE LIMA (BR/GO) Número de Protocolo '870200086454' em 11/07/2020 10:55 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014222-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2020 (71) ALBERTO DIAS DE SOUSA (BR/SP) Número de Protocolo '870200086462' em 11/07/2020 13:39 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014223-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2020 (71) PAULO MARANGONI (BR/SC) Número de Protocolo '870200086464' em 11/07/2020 14:58 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014228-9</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2020 (71) ELENICE APARECIDA CANAL (BR/SP) Número de Protocolo '870200086491' em 12/07/2020 16:50 (WB)

---

<b>(21) BR 20 2020 014243-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) Número de Protocolo '870200086646' em 13/07/2020 11:08 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014244-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) EDSON MARTINS PEREIRA (BR/SP) ; LUCIANO MARTINS PEREIRA (BR/SP) ; DANIELA CARDENUTO MAZZEI LEITE (BR/SP) Número de Protocolo '870200086648' em 13/07/2020 11:09 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014268-8</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) TOPÁZIO EMPREENDIMIENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200086879' em 13/07/2020 14:35 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014274-2</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) RAILROAD COMERCIO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870200086951' em 13/07/2020 15:16 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014305-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (71) MARIA APARECIDA DE AVILA FERREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870200087319' em 13/07/2020 19:03 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014313-7</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) TECNOBRASIL AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870200087405' em 14/07/2020 10:12 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014336-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) DIEGO FURQUIM LEITE DE BARROS. (BR/SP) Número de Protocolo '870200087503' em 14/07/2020 13:01 (WB)

---

<b>(21) BR 20 2020 014351-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP) Número de Protocolo '870200087557' em 14/07/2020 14:35 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014356-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) DANIEL ALVES E SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870200087571' em 14/07/2020 14:45 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014363-3</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) WILTON FERNANDO DOS SANTOS (BR/MG) ; WAGNER DE OLIVEIRA LIMA (BR/MG) Número de Protocolo '870200087603' em 14/07/2020 15:19 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014384-6</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) VENTOSSOLAR EQUIPAMENTOS EM ENERGIA SUSTENTAVEL (BR/ES) ; ALLAN CASSIMIRO VELOSO ROCHA (BR/ES) Número de Protocolo '870200087725' em 14/07/2020 17:25 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014385-4</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) TARIKE YASUHIKO HOSHINO (BR/PR) Número de Protocolo '870200087730' em 14/07/2020 17:34 (WB)
<b>(21) BR 20 2020 014390-0</b>	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (71) MARCIO LEMES AVELINO (BR/SP) ; GETÚLIO WASHINGTON CASTILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870200087764' em 14/07/2020 18:13 (WB)

## Código Publicação do Pedido

### Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

---

<b>(21) BR 10 2014 003800-0 A2</b>	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	(22) 18/02/2014
	(30) 22/02/2013 EP 13156343.9
	(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01), C07H 15/08 (2006.01)
	(52) C08G 18/48, C08G 18/4883, C08G 65/2606, C07H 15/08
	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLIÓIS POLIÉTERES
	(71) BAYER MATERIALSCIENCE AG (DE)
	(72) KLAUS LORENZ; MARCUS EICHMANN

**Código 3.8 - Retificação**

Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

**(21) BR 10 2012 029070-7 A8**

Código 3.8 - Retificação

(22) 13/11/2012

(30) 17/11/2011 JP 2011-251464

(51) H04N 1/44 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01), G06F 21/10 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01)

(52) H04N 1/00344, H04N 1/00854, H04N 1/00856, H04N 1/4426, H04N 1/4433, G06F 3/123, G06F 3/1204, G06F 3/1287, G06F 21/105, G06F 3/121, G06F 21/608

(54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, MÉTODO DE GERENCIAMENTO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) HIDEO ASAHARA

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2284 de 14/10/2014 relativo ao campo INID (30) Prioridade Unionista. Considerem-se os dados atuais.

**(21) BR 10 2014 005925-3 A8**

Código 3.8 - Retificação

(22) 13/03/2014

(30) 15/03/2013 US 13/837,659

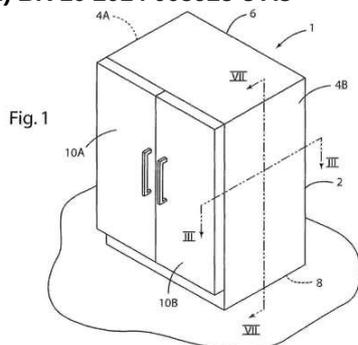
(51) F25D 23/06 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ESTRUTURA DE GABINETE DE REFRIGERADOR ISOLADO À VÁCUO

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) NIHAT CUR; AXEL JULIO RAMM; GUOLIAN WU; JAMES KENDALL

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2320 de 23/06/2015 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

**(21) BR 10 2017 004788-1 A8**

Código 3.8 - Retificação

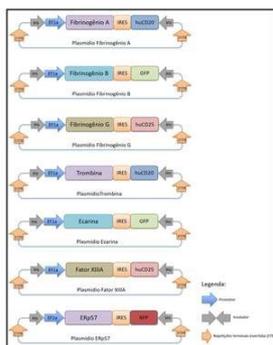
(22) 09/03/2017

(51) A61L 24/10 (2006.01), A61K 38/36 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), C07K 14/745 (2006.01), C07K 14/75 (2006.01)

(54) COLA DE FIBRINA DE ORIGEM RECOMBINANTE

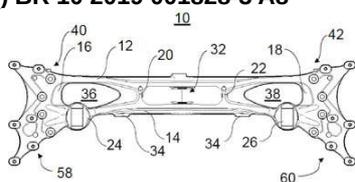
(71) INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DO PARANÁ - IBMP. (BR/PR)

(72) MARCO AURÉLIO KRIEGER; RAFAEL LUIS KESSLER; HENRIQUE PRETI; ADRIANA LUDWIG; LUIS ROBERTO BENGHI SOARES; LEON SU



Referente ao código 3.1 publicado na RPI2566 de 10/03/2020 relativo ao campo INID (71) Depositante. Considerem-se os dados atuais.

**(21) BR 10 2019 001828-3 A8**



Código 3.8 - Retificação

- (22) 29/01/2019
- (30) 31/01/2018 DE 1020181021291
- (51) B62D 21/03 (2006.01)
- (52) B62D 21/03

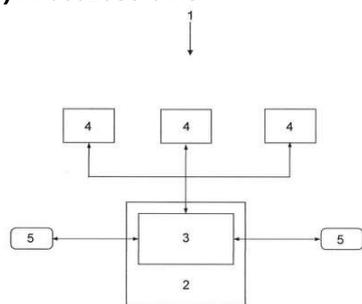
(54) TRAVESSA, PARTICULARMENTE UMA TRAVESSA DIANTEIRA, PARA UM VEÍCULO A MOTOR

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) MAXIMILIAN WEBER; SEBASTIAN STRAUBE; ALOIS SCHORR; JOCHEN BUTSCHER

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2557 de 07/01/2020 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

**(21) PI 0602086-0 A8**



Código 3.8 - Retificação

- (22) 24/05/2006
- (51) H04L 12/58 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MENSAGEM VIRTUAL COM ANIMAÇÃO GRÁFICA

(71) JOSÉ EDUARDO FERREIRA (BR/SP) ; LARIANI ALVES PEREIRA (BR/SP)

(72) JOSÉ EDUARDO FERREIRA; LARIANI ALVES PEREIRA

Referente ao código 3.1 publicado na RPI1932 de 15/01/2008 relativo aos campos INID (71) Depositante e (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

**Código Pedido de Exame****Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

---

<b>(21) BR 10 2014 014157-0 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 11/06/2014 (71) LUCRÉCIA TIBÚRCIO GUARANÁ (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2015 008732-2 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 17/04/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
<b>(21) BR 10 2017 000549-6 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 10/01/2017 (71) ROHR MÁQUINAS LTDA - ME (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2017 001563-7 A2</b>	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 24/01/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS-FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; CIRINO ALBERTO GOULART EIRELI - EPP (LABORATÓRIO BIOGENETICS) (BR/MG)

**Código Exigências Técnicas e Formais****Código 6.1 - Exigência Técnica**

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

<b>(21) BR 10 2012 016970-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2012 020938-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2012 (71) Petrônio Cunha dos Santos Junior (BR/MG)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2012 025524-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2012 (71) Whirpool S.A. (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2012 026782-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/10/2012 (71) MARCIO GONÇALVES FILGUEIRAS (BR/SP) ; LUCILANO RODRIGUES DE SOUZA (BR/SP) ; CLAUDIO ROBERTO CARNAVALE MACERATESI (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 001154-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/01/2013 (71) International Tobacco Machinery Poland SP. Z.O.O. (PL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 004105-0 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2013 (71) PALL CORPORATION (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 004573-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2013 (71) Corrada S.p.A (IT)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 010380-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica
------------------------------------	--------------------------------

---

	(22) 26/04/2013 (71) VEZA COMÉRCIO DE ALUMÍNIO LTDA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2013 011588-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/05/2013 (71) Gotohti.Com Inc. (CA)
<b>(21) BR 10 2013 013854-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2013 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2013 018052-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2013 (71) MINERAÇÃO CURIMBABA LTDA. (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2013 020893-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2013 (71) PALL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 10 2013 029942-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/11/2013 (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2013 032561-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2013 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
<b>(21) BR 10 2013 032682-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2013 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
<b>(21) BR 10 2015 009574-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2015 010254-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2015 (71) AQIA QUÍMICA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 013229-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2015

	(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
<b>(21) BR 10 2015 019863-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2015 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2015 020303-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2015 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2015 020381-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2015 (71) ESTEBAN PABLO RIBOTTA (AR) ; FERNANDO GABRIEL CAMPAGNARO (AR)
<b>(21) BR 10 2015 020385-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2015 (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2015 020844-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2015 (71) DONIZETE BUENO JUNIOR (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 021346-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
<b>(21) BR 10 2016 004026-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/02/2016 (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 005699-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 10 2016 008663-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/04/2016 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
<b>(21) BR 10 2017 021172-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2017

---

(71) JOSÉ ANCELMO BRANDÃO PRATES (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2018 069952-0 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 28/09/2018  
 (71) FLYING SPA EIRELI (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2019 015841-7 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 31/07/2019  
 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)

---

**(21) BR 11 2012 000569-3 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 01/07/2010  
 (71) KEMPHARM, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2012 009716-4 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 17/11/2009  
 (71) IFCO SYSTEMS GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2012 010663-5 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 02/11/2010  
 (71) Ricoh Company, Ltd (JP)

---

**(21) BR 11 2012 017604-8 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 04/02/2011  
 (71) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin (FR)

---

**(21) BR 11 2012 017712-5 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 14/01/2011  
 (71) Homag Holzbearbeitungssysteme Ag (DE)

---

**(21) BR 11 2012 021273-7 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 02/02/2011  
 (71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin (FR)

---

**(21) BR 11 2012 022083-7 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 14/01/2011  
 (71) Nissan Motor CO., Ltd. (JP)

---

**(21) BR 11 2012 022764-5 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 15/03/2011  
 (71) Queen's University at Kingston (CA) ; KINGSTON HEALTH SCIENCES CENTRE (CA)

---

(21) BR 11 2012 022899-4 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 08/03/2011  
(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER  
ANGEWANDTEN TEN FORSCHUNG E.V. (DE)

---

(21) BR 11 2012 025878-8 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 06/04/2011  
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

---

(21) BR 11 2012 027708-1 A8      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 29/04/2011  
(71) DFINE, INC. (US)

---

(21) BR 11 2012 029008-8 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 13/05/2011  
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2012 031638-9 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 08/07/2011  
(71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V (NL)

---

(21) BR 11 2012 033759-9 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 03/08/2011  
(71) PIRELLI TYRE S. P. A (IT)

---

(21) BR 11 2013 000144-5 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 30/06/2011  
(71) MARCELO AMARAL REZENDE (BR/SC)

---

(21) BR 11 2013 000213-1 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 04/07/2011  
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

(21) BR 11 2013 000953-5 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 29/07/2011  
(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)

---

(21) BR 11 2013 002179-9 A2      Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 29/07/2011  
(71) ALCON INC. (CH)

---

<b>(21) BR 11 2013 002687-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2011 (71) Bridgestone Corporation (JP)
<b>(21) BR 11 2013 005394-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2011 (71) IN & TEC S.R.L. (IT)
<b>(21) BR 11 2013 006416-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/09/2011 (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc (US)
<b>(21) BR 11 2013 007043-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/10/2011 (71) FLEXMOVE SYSTEM (M) SDN. BHD. (DK)
<b>(21) BR 11 2013 007241-5 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
<b>(21) BR 11 2013 007439-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2011 (71) ETHICON ENDO-SURGERY INC (US)
<b>(21) BR 11 2013 007876-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2011 (71) Kemira Oyj (FI) ; Stora Enso Oyj (FI)
<b>(21) BR 11 2013 009060-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/10/2011 (71) AGC AUTOMOTIVE AMERICAS CO (US)
<b>(21) BR 11 2013 009868-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/07/2011 (71) HAINAN YAYUAN ANTI-FRAUD TECHNIQUE INSTITUTE (CN)
<b>(21) BR 11 2013 010091-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2011 (71) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 010358-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2011

---

	(71) Basf Se (DE)
--	-------------------

---

<b>(21) BR 11 2013 010860-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/11/2011 (71) BELRON INTERNATIONAL LIMITED (GB)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 011418-5 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/11/2011 (71) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD. (JP) ; FUJIFILM CORPORATION (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 011545-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/11/2011 (71) YAZAKI CORPORATION (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 014060-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/12/2011 (71) EUROSIGN (FR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 014075-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2011 (71) GLOBETEK 2000 PTY LTD (AU) ; THE FEDERAL STATE AUTONOMOUS EDUCATIONAL INSTITUTION OF THE HIGHER PROFESSIONAL EDUCATION NATIONAL UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY MISIS (RU)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 014712-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/12/2011 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; CRUCCELL HOLLAND B. V. (NL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 014850-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2012 (71) TOTETU MFG. CO., LTD. (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 015210-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2011 (71) LEO ARIEH PINCZEWSKI (AU)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 015391-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2011 (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 016017-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2011 (71) INVENTIO AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 018247-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/01/2012 (71) GEMALTO AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 019038-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/01/2012 (71) NOVOZYMES A/S (DK) ; NOVOZYMES INC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 019932-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2012 (71) SHL MEDICAL AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 020516-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/02/2012 (71) CLIMATEX AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 024126-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/02/2012 (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 025665-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2012 (71) ATHENIX CORP. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 026042-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2012 (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 026095-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/04/2012 (71) BASF SE (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 028474-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/05/2012 (71) PAUL LEACH BURROUGHS III (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 029244-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica

---

	(22) 05/06/2012 (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
--	---

---

<b>(21) BR 11 2013 032043-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2012 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 033561-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/06/2012 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 004534-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2012 (71) CTTEC BVBA (BE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 005186-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2012 (71) CERUS INDUSTRIAL CORPORATION (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 005225-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/08/2012 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 006376-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/09/2012 (71) AXON NEUROSCIENCE SE (SK)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 007773-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2012 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 008316-9 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2012 (71) PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "SIBUR HOLDING" (RU)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 008886-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2012 (71) BARTELL MACHINERY SYSTEMS LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 009175-7 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2011 (71) SATAKE CORPORATION (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 009564-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2012 (71) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 010175-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/10/2012 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 010581-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2012 (71) BMT CO., LTD (KR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 010602-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2012 (71) GRAFTECH INTERNATIONAL HOLDINGS INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 010650-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2012 (71) TERRAGEN HOLDINGS LIMITED (AU)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 012871-5 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2012 (71) EVOGENE LTD. (IL)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 013342-5 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2012 (71) KEMIRA OYJ (FI)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 013964-4 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2012 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 014603-9 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2012 (71) RHODIA OPERATIONS (FR) ; MIDTECH R&D, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 015166-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2012 (71) HUNTSMAN INTERATIONAL LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 015335-3 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica
------------------------------------	--------------------------------

---

	(22) 13/12/2012 (71) GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU) ; GUARDIAN GLASS, LLC (US)
--	--

---

<b>(21) BR 11 2014 017570-5 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/01/2013 (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 019565-0 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/02/2013 (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 019945-0 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2013 (71) PURINA ANIMAL NUTRITION LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 020530-2 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/02/2013 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 023512-0 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2013 (71) UNILEVER N.V (NL)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 023728-0 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2013 (71) GENERAL MILLS, INC (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 025401-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2012 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 025453-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2012 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 027113-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/04/2013 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 030511-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2013 (71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 032472-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/06/2013 (71) S.A. DAMM (ES)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 000686-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2013 (71) NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED (GB)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 001901-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/08/2013 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 002152-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2013 (71) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L. (IT)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 007556-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2013 (71) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FOGGIA (IT)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 007959-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 008195-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 008433-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 011908-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2013 (71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 012514-0 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/11/2013 (71) HAGER ENVIRONMENTAL AND ATMOSPHERIC TECHNOLOGIES, LLC (US)
------------------------------------	--

---

---

<b>(21) BR 11 2015 016759-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2014 (71) CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 017083-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2014 (71) FIRMENICH SA (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 017695-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/01/2014 (71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 021218-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2014 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 030517-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2014 (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 031301-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2014 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 000998-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/08/2014 (71) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD. (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 001419-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/06/2014 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 006562-0 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ/CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/DEPARTAMENTO DE AGRONOMIA (BR/PR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 009205-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/05/2014 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)

---

<b>(21) BR 11 2016 014313-2 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2014 (71) BASF SE (DE)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 016921-2 A8</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2015 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 016925-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2015 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 016926-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2015 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 020575-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2015 (71) NOBEL BIO CARE SERVICES AG (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 020983-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2015 (71) SUNEVA MEDICAL, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 021786-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2015 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 024072-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/04/2015 (71) JUNO THERAPEUTICS GMBH (DE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 025795-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2015 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 026610-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/07/2016 (71) EUNG-DO LEE (KR)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2017 021481-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica
------------------------------------	--------------------------------

---

	(22) 29/03/2017 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
--	---

---

<b>(21) BR 11 2018 069047-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/07/2017 (71) MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 074531-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2017 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2019 017483-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2018 (71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2019 019688-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2017 (71) KYOCERA CORPORATION (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2020 004002-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2018 (71) CIRCULAR RESOURCES (IP) PTE LIMITED (SG)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2012 021663-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2010 (62) PI 1015049-8 02/04/2010 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 12 2012 021665-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2010 (62) PI 1015049-8 02/04/2010 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 12 2019 010817-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/10/2004 (62) PI 0415448-7 12/10/2004 (71) IMMUNOGEN, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 013299-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/04/2011 (62) BR 11 2012 025878-8 06/04/2011 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 023055-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2012 (62) BR 11 2014 012871-5 27/11/2012 (71) EVOGENE LTD. (IL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 023058-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2012 (62) BR 11 2014 012871-5 27/11/2012 (71) EVOGENE LTD. (IL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 023066-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2012 (62) BR 11 2014 012871-5 27/11/2012 (71) EVOGENE LTD. (IL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 023069-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2012 (62) BR 11 2014 012871-5 27/11/2012 (71) EVOGENE LTD. (IL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 024202-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2011 (62) BR 11 2013 008476-6 06/10/2011 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 025206-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/10/2012 (62) BR 11 2014 010175-2 26/10/2012 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 12 2019 025507-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 022161-0 14/03/2014 (71) ALLERGAN, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 026062-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/07/2012 (62) BR 11 2014 000260-6 12/07/2012 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 12 2019 026130-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica
------------------------------------	--------------------------------

---

	(22) 06/04/2011 (62) BR 11 2012 025878-8 06/04/2011 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
<b>(21) BR 12 2019 026166-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/04/2011 (62) BR 11 2012 025878-8 06/04/2011 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
<b>(21) BR 12 2020 003464-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2017 (62) BR 11 2018 074531-6 20/02/2017 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)
<b>(21) BR 20 2015 001777-0 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2015 (71) JOAQUIM ANTÔNIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
<b>(21) BR 20 2015 019743-3 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2015 (71) MARIA CAROLINA AZEVEDO VEIGA (BR/SP) ; LARISSA CARNEIRO FERREIRA (BR/SP) ; DEBORA CRISTINA GOMES PINTO (BR/SP) ; LAZARA MARIA DE ALMEIDA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 019785-9 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2015 (71) PETPEL INDÚSTRIA PLÁSTICA LTDA. - ME (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2015 025823-8 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/10/2015 (71) ROBERTO CEOLIN STEFANON (BR/ES)
<b>(21) BR 20 2015 030636-4 U2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2015 (71) Agnes Cristina Machado (BR/SP)
<b>(21) PI 0309004-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2003 (71) EURO-CELTIQUE S.A. (LU)
<b>(21) PI 0514470-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2005

---

	(71) FORESEE PHARMACEUTICALS, CO., LTD. (CN)
--	--

---

<b>(21) PI 0516176-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2005 (71) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd. (JP)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0518394-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2005 (71) Janssen Pharmaceutica N.V (BE)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0519726-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2005 (71) EISAI INC. (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0602206-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2006 (71) Laboratórios Menarini S/A (ES) ; Menarini International Operations Luxembourg S.A (LU)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0613425-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/07/2006 (71) Stichting Katholieke Universiteit (NL)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0620292-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2006 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N V (BE)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0704995-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/12/2007 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCar (BR/SP)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0714359-1 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/07/2007 (71) Bristol-Myers Squibb Company (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0715853-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2007 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0718974-5 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/11/2007
-----------------------------	---

---

(71) LG Chem, LTD. (KR) ; Korea Advanced Institute Of Science And Technology (KR)

---

(21) PI 0720230-0 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 14/12/2007  
 (71) Shs International LTD (GB)

---

(21) PI 0720742-5 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 11/12/2007  
 (71) F. Hoffmann-La Roche Ag (CH)

---

(21) PI 0803954-2 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 22/09/2008  
 (71) JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION (US)

---

(21) PI 0810529-4 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 15/04/2008  
 (71) Tenneco Automotive Operating Company INC. (US)

---

(21) PI 0810715-7 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 28/04/2008  
 (71) Allergan, INC. (US)

---

(21) PI 0815027-3 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 06/08/2008  
 (71) Landmark Screens, LLC (US)

---

(21) PI 0818893-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 27/10/2008  
 (71) Exelixis, Inc. (US)

---

(21) PI 0821739-4 A8                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 18/12/2008  
 (71) OASMIA PHARMACEUTICAL AB (SE)

---

(21) PI 0908402-9 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 26/02/2009  
 (71) The Pilot Ink CO., LTD (JP) ; KABUSHIKI KAISHA PILOT CORPORATION (JP)

---

(21) PI 0910080-6 A2                      Código 6.1 - Exigência Técnica  
 (22) 10/11/2009

---

(71) Ti Group Automotive Systems, LLC (US)

---

**(21) PI 0910797-5 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 03/07/2009  
(71) SANOSIL AG (CH)

---

**(21) PI 0912112-9 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 29/05/2009  
(71) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)

---

**(21) PI 0912179-0 A8** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 27/04/2009  
(71) Ansell Healthcare Products LLC (US)

---

**(21) PI 0913008-0 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 17/04/2009  
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)

---

**(21) PI 0916694-7 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 04/08/2009  
(71) Wyeth LLC (US)

---

**(21) PI 0917115-0 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 31/07/2009  
(71) Basf SE (DE)

---

**(21) PI 0917608-0 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 14/12/2009  
(71) PALADIN LABS INC. (CA)

---

**(21) PI 0917618-7 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 21/11/2009  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

**(21) PI 0919466-5 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 28/09/2009  
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)

---

**(21) PI 0920002-9 A2** Código 6.1 - Exigência Técnica  
(22) 30/10/2009  
(71) Dow Agrosciences LLC (US)

---

<b>(21) PI 0921097-0 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2009 (71) Raqualia Pharma INC. (JP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0922298-7 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/11/2009 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 1002756-4 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2010 (71) Luciano Barros Oliveira (BR/MG)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 1004649-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/11/2010 (71) SK SARAN AMERICAS LLC (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 1005140-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2010 (71) HEDERA AB (SE)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 1005970-9 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2010 (71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) ; Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 1011357-6 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2010 (71) Propriect L.P. (CA)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 1015049-8 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2010 (71) NTT Docomo, Inc. (JP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 1015564-3 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/06/2010 (71) Syngenta Participations AG (CH) ; Queensland University of Technology (AU)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 1105225-2 A2</b>	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
-----------------------------	---

---

---

(21) PI 1105704-1 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 29/12/2011

(71) Hyundai Motor Company (KR)

**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 2014 025734-9 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 15/10/2014  
(71) ANDRÉ ONEDA (BR/SC)

---

**(21) BR 10 2014 032848-3 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 29/12/2014  
(71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)

---

**(21) BR 10 2015 011424-9 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 13/05/2015  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR)

---

**(21) BR 10 2015 021165-1 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 01/09/2015  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

---

**(21) BR 10 2016 001601-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 25/01/2016  
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

---

**(21) BR 10 2017 009185-6 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 02/05/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 009187-2 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 02/05/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 009188-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 02/05/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 009190-2 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 02/05/2017

---

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 011626-3 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 011627-1 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 011628-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 011631-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 011632-8 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 10 2017 011633-6 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

---

**(21) BR 11 2012 008834-3 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 05/10/2010  
(71) Tungaloy Corporation (JP)

---

**(21) BR 11 2012 009533-1 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 16/09/2010  
(71) Mitsubishi Electric Corporation (JP)

---

**(21) BR 11 2012 009709-1 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 11/02/2010  
(71) ZTE CORPORATION (CN)

---

**(21) BR 11 2012 010853-0 A2** Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015  
(22) 18/02/2011  
(71) ZTE CORPORATION (CN)

---

<b>(21) BR 11 2012 012995-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/09/2010 (71) ZTE CORPORATION (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 014293-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/09/2011 (71) ZTE CORPORATION (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 019729-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/12/2010 (71) ZTE CORPORATION (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 019848-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 11/02/2011 (71) LABORATORIOS LETI, S.L. (ES)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 021866-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/03/2011 (71) PROVTAGAREN (SE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 022052-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/03/2011 (71) FERVENT PHARMACEUTICALS, LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 022058-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/03/2011 (71) ZTE CORPORATION (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 025008-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/01/2011 (71) ZTE CORPORATION (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 003983-3 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/10/2010 (71) Plasticum Group B.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 005763-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/07/2011 (71) GUANGZHOU CELLPROTEK PHARMACEUTICAL LTD. (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 006783-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/09/2011

---

	(71) HEADWATER PARTNERS I LLC (US)
--	------------------------------------

---

<b>(21) BR 11 2013 010079-6 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 17/06/2011 (71) ZTE CORPORATON (CN)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 011303-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/11/2011 (71) INTERACTIVE MACHINE SYSTEMS PTY LIMITED (AU)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 015992-8 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/12/2011 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 020233-5 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/02/2012 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 020001-7 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/11/2012 (71) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 023197-4 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2013 (71) THE CHANCELLOR MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD (GB)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 026294-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/04/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2014 016104-2 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/10/2010 (62) BR 11 2013 009626-8 22/10/2010 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2017 016963-0 U2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/07/2017 (71) CYRUS AUGUSTO SPERANDIO JUNIOR (BR/PR)
------------------------------------	--

---

<b>(21) PI 0719957-0 A2</b>	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/10/2007
-----------------------------	---

---

(71) Fluor Technologies Corporation (US)

---

**(21) PI 0911932-9 A2**

Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

(22) 03/08/2009

(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER  
ANGEWANDTEN TEN FORSCHUNG E.V. (DE)

**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](http://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 2013 006769-1 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 26/09/2011

(71) MORPHOSYS AG (DE)

**Código 6.7 - Outras Exigências**

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

<b>(21) BR 11 2013 007066-8 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 15/09/2011 (71) Container Development, LTD. (US) O requerente apresentou quadro reivindicatório com 20 reivindicações conforme quadro apresentado antes do pedido de exame na petição 020130024745 de 26/03/2013 (AR SA464929222BR01 de 20/03/2013). Através da petição 800140211391 de 15/09/2014 foi pago o pedido de exame equivalente a um pedido de Patente de Invenção via PCT para pedidos já examinados pelo INPI como ISA/IPEA, utilizando-se do código de serviço 284 com desconto, com o valor pago de R\$ 390,00 (Trezentos e Noventa reais). Em consulta a documentação do pedido PCT na OMPI observou-se que o ISA/IPEA foi feito em escritório diferente do INPI. Observa-se que o requerente não faz jus as condições de Retribuição com desconto e faltou o pagamento da 11ª a 20ª reivindicação. Complemente o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido de Patente de Invenção com até 20 reivindicações e sem o valor de desconto. Apresente a GRU de complementação e comprovante de pagamento via o peticionamento de uma GRU de cumprimento de exigência em 1ª instância (GRU com código de serviço 207). De acordo com art. 2º da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento da exigência no prazo legal o pedido será arquivado definitivamente.
<b>(21) BR 11 2013 019815-0 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 03/02/2012 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 003494-8 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 28/08/2015 (71) ORBIX SOLUTIONS (BE)
<b>(21) BR 11 2017 004154-5 A2</b>	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 11/09/2015

---

(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)

---

**(21) BR 11 2017 005398-5 A2**

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 05/10/2015

(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)

---

**(21) BR 20 2015 025397-0 U2**

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 05/10/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2015 030358-6 U2**

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 03/12/2015

(71) RAFAEL GOMES DA SILVA (BR)

**Código 6.9 - Publicação Anulada**

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

<b>(21) BR 11 2012 014308-5 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 24/11/2010 (71) Qualcomm Incorporated (US) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2575 de 12/05/2020 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 11 2014 027631-5 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 03/05/2013 (71) REARDEN, LLC (US) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2582 de 30/06/2020 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 11 2016 013821-0 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 15/12/2014 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLANDIA (BR/MG) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2581 de 23/06/2020 para regularização formal do pedido.
<b>(21) BR 11 2016 017850-5 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 25/02/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2584 de 14/07/2020 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 11 2019 024014-4 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 14/05/2018 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2582 de 30/06/2020 por ter sido indevida.
<b>(21) BR 13 2016 007355-2 E2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 01/04/2016 (61) BR 11 2015 012235-3 25/11/2013 (71) ULTRA PREMIUM OILFIELD SERVICES, LTD. (US) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2581 de 23/06/2020 por ter sido indevida, tendo em vista que é um pedido de certificado de adição e não está apto a receber a exigência preliminar 6.21.

---

<b>(21) PI 0515918-0 A8</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 26/09/2005 (71) ANORMED INC. (CA) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2580 de 16/06/2020 por ter sido indevida.
<b>(21) PI 0820252-4 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 14/11/2008 (71) OBAGI COSMECEUTICALS LLC (US) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2584 de 14/07/2020 por ter sido indevida.
<b>(21) PI 1014189-8 A2</b>	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 23/03/2010 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA) Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2582 de 30/06/2020 por ter sido indevida.

### **Código 6.10 - Republicação**

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) BR 11 2016 000908-8 A2**

Código 6.10 - Republicação

(22) 16/07/2014

(71) BRUNO SPINDLER (DE)

Republicação da exigência preliminar notificada na RPI 2572 de 22/04/2020

**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](http://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.

---

<b>(21) BR 10 2012 009581-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2012 (51) H04L 25/03 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS-UNICAMP (BR/SP) ; PADTEC S/A (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 027365-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2012 (51) E21B 17/043 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01) (71) VETCO GRAY, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2012 029070-7 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2012 (51) H04N 1/44 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01), G06F 21/10 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01) (52) H04N 1/00344, H04N 1/00854, H04N 1/00856, H04N 1/4426, H04N 1/4433, G06F 3/123, G06F 3/1204, G06F 3/1287, G06F 21/105, G06F 3/121, G06F 21/608 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2013 012842-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2013 (51) H04L 7/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 27/233 (2006.01) (71) Hughes Network Systems, LLC (US)
<b>(21) BR 10 2013 015314-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2013 (51) H04N 1/387 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01)

---

(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

**(21) BR 10 2013 027430-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 24/10/2013  
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01)  
(71) MARIA VICTORIA ALONSOPEREZ LANZA (UY)

---

**(21) BR 10 2014 006165-7 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 14/03/2014  
(51) G01V 5/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G01N 23/04 (2018.01)  
(71) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)

---

**(21) BR 10 2015 001466-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 22/01/2015  
(51) E21B 43/04 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01)  
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDING, LLC (US)

---

**(21) BR 10 2015 002889-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 10/02/2015  
(51) A47J 27/08 (2006.01), A47J 36/10 (2006.01)  
(71) SEB S.A. (FR)

---

**(21) BR 10 2015 002890-3 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 10/02/2015  
(51) A47J 27/08 (2006.01), A47J 27/09 (2006.01)  
(71) SEB S.A. (FR)

---

**(21) BR 10 2015 013321-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 08/06/2015  
(51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/46 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01)  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

**(21) BR 10 2015 013407-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 09/06/2015  
(51) H04L 12/26 (2006.01), G06F 11/22 (2006.01)  
(71) BULL S.A.S. (FR)

---

<b>(21) BR 10 2015 016848-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2015 (51) A61N 1/378 (2006.01), A61N 1/02 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/39 (2006.01) (71) MEDTRONIC INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 017316-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2015 (51) A61N 1/372 (2006.01), G06F 13/14 (2006.01), G11C 11/00 (2006.01), G11C 16/10 (2006.01) (71) MEDTRONIC, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 017317-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2015 (51) A61N 1/372 (2006.01), G06F 13/14 (2006.01), G11C 11/00 (2006.01), G11C 17/10 (2006.01) (71) MEDTRONIC, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 018072-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2015 (51) H01L 29/872 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 019261-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2015 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 019287-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2015 (51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/32 (2006.01), G01V 1/34 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 019322-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 12/08/2015 (51) G01V 1/133 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2015 020214-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2015 (51) G01J 9/00 (2006.01), G01J 4/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2015 020711-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2015 (51) G01V 1/36 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2015 020807-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2015 (51) G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/32 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2015 021137-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2015 (51) G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2015 022229-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2015 (51) G01D 18/00 (2006.01), G01D 9/00 (2006.01), G01H 17/00 (2006.01), G01Q 30/00 (2010.01), G01Q 90/00 (2010.01), G01M 99/00 (2011.01), G01M 5/00 (2006.01), G01M 7/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2015 026269-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2015 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2015 027862-4 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 04/11/2015 (51) G01H 1/00 (2006.01), G01P 15/02 (2013.01), G01M 13/00 (2019.01) (71) COMPUTATIONAL SYSTEMS, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2015 029446-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2015 (51) G05D 23/00 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
<b>(21) BR 10 2015 030025-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2015 (51) H04N 5/335 (2011.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2015 030174-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2015 (51) G01S 13/88 (2006.01), G01V 3/10 (2006.01) (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
<b>(21) BR 10 2015 030401-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2015 (51) A61B 6/00 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2015 031096-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2015 (51) G01M 13/04 (2019.01), G01N 3/20 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01) (71) MITSUBISHI AIRCRAFT CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 10 2015 031348-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2015 (51) G01V 1/28 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2015 031445-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 15/12/2015 (51) G01M 17/007 (2006.01), G01M 9/04 (2006.01) (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 10 2015 031930-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2015 (51) G01N 24/08 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2016 000391-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/01/2016 (51) G01V 1/38 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2016 000751-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2016 (51) G02B 27/01 (2006.01), B60K 35/00 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
<b>(21) BR 10 2016 001768-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2016 (51) A61B 6/00 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2016 003096-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2016 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/20 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2016 003136-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2016 (51) H01L 33/02 (2010.01), H01L 33/38 (2010.01) (71) NICHIA CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 10 2016 003305-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 17/02/2016 (51) H01L 33/16 (2010.01), H01L 33/22 (2010.01) (71) NICHIA CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 10 2016 004665-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) B60R 25/00 (2013.01), G08B 13/00 (2006.01), G08B 21/22 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
<b>(21) BR 10 2016 005258-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2016 (51) G03G 9/08 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 10 2016 005278-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2016 (51) G05D 1/00 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<b>(21) BR 10 2016 005584-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2016 (51) G01C 21/00 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<b>(21) BR 10 2016 005764-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2016 (51) G03G 9/08 (2006.01), G03G 9/093 (2006.01), G03G 9/087 (2006.01) (71) XEROX CORPORATION (US)
<b>(21) BR 10 2016 005814-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2016 (51) G03G 9/093 (2006.01) (71) XEROX CORPORATION (US)
<b>(21) BR 10 2016 005815-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2016

---

	(51) G01C 23/00 (2006.01), G01D 7/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01), B64C 19/00 (2006.01), B64D 31/00 (2006.01), G05D 99/00 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<b>(21) BR 10 2016 006724-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2016 (51) G01M 1/14 (2006.01), B64C 5/08 (2006.01), B64C 9/00 (2006.01), G01D 21/00 (2006.01), G01M 5/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 007125-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2016 (51) G01C 23/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<b>(21) BR 10 2016 008611-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2016 (51) H02J 3/24 (2006.01), G05F 1/66 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 008666-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2016 (51) B60K 31/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2016 008732-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2016 (51) B60L 3/00 (2019.01), B60L 7/12 (2006.01), B60L 9/04 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
<b>(21) BR 10 2016 008902-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2016 (51) H02H 11/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 10 2016 008921-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 20/04/2016 (51) F16H 59/02 (2006.01), B60K 17/344 (2006.01) (71) SL CORPORATION (KR)
<b>(21) BR 10 2016 009010-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2016 (51) H02J 9/04 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), B63J 3/02 (2006.01) (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
<b>(21) BR 10 2016 009098-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2016 (51) F21K 2/00 (2006.01), F21S 43/13 (2018.01), F21S 43/14 (2018.01), F21S 43/145 (2018.01), F21S 43/20 (2018.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
<b>(21) BR 10 2016 009261-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2016 (51) G01D 5/241 (2006.01), G08C 17/04 (2006.01) (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2016 009317-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2016 (51) B61L 25/02 (2006.01), B61L 25/04 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
<b>(21) BR 10 2016 009564-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2016 (51) F02D 41/36 (2006.01), F02M 61/14 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2016 009584-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2016 (51) B60W 20/30 (2016.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2016 009612-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) H01F 7/02 (2006.01), H02K 5/24 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01), F16F 1/38 (2006.01), H01F 41/00 (2006.01) (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
<b>(21) BR 10 2016 009626-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) G05D 1/00 (2006.01), B64C 13/00 (2006.01) (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
<b>(21) BR 10 2016 009934-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2016 (51) H02H 7/04 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 010032-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2016 (51) B60R 16/033 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
<b>(21) BR 10 2016 010183-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2016 (51) H01H 1/38 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
<b>(21) BR 10 2016 010192-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2016 (51) G03G 21/10 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2016 010233-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2016 (51) H02K 1/16 (2006.01) (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
<b>(21) BR 10 2016 010294-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 06/05/2016 (51) H02K 1/27 (2006.01) (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
<b>(21) BR 10 2016 010391-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2016 (51) F04B 49/06 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
<b>(21) BR 10 2016 010404-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2016 (51) H02M 1/088 (2006.01), H03K 17/691 (2006.01) (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
<b>(21) BR 10 2016 010476-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2016 (51) B60W 20/00 (2016.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/26 (2006.01), B60L 7/10 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
<b>(21) BR 10 2016 010641-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2016 (51) H02G 1/06 (2006.01), B65H 65/00 (2006.01), H01B 13/012 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 010654-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2016 (51) F24D 13/02 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B64C 1/40 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
<b>(21) BR 10 2016 010868-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2016 (51) B61L 23/00 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

---

<b>(21) BR 10 2016 010922-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2016 (51) B60W 20/10 (2016.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 30/18 (2012.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 011097-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2016 (51) B60W 30/14 (2006.01), B60W 30/16 (2020.01), B60W 40/04 (2006.01), B60W 40/06 (2012.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 011209-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2016 (51) G01C 23/00 (2006.01), G06T 15/20 (2011.01), G08G 5/00 (2006.01), B64D 43/00 (2006.01), G09G 5/377 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 011213-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2016 (51) G01C 23/00 (2006.01), B64D 43/00 (2006.01), G06T 15/20 (2011.01), G08G 5/00 (2006.01), G09G 5/377 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 011278-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2016 (51) B64D 47/04 (2006.01), B64D 47/06 (2006.01), G01S 17/02 (2020.01), G01S 17/42 (2006.01), H05B 33/08 (2020.01) (71) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 011289-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2016 (51) H02G 3/16 (2006.01), H05K 7/06 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 011297-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2016

---

	(51) B60R 16/023 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), G01M 17/007 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2016 011420-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) H02K 1/27 (2006.01), H02K 11/21 (2016.01) (71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)
<b>(21) BR 10 2016 011470-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) B61L 17/00 (2006.01), B61L 21/00 (2006.01), B65G 43/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 011475-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) G01P 3/66 (2006.01), B61L 3/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 011493-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) G03B 21/58 (2014.01), B64D 11/06 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<b>(21) BR 10 2016 011498-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) G03B 21/58 (2014.01), B64D 11/06 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<b>(21) BR 10 2016 011535-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) H02K 1/14 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01), H02K 21/02 (2006.01), F04D 17/16 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01) (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
<b>(21) BR 10 2016 011576-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 20/05/2016 (51) G01F 23/36 (2006.01), G01F 23/60 (2006.01) (71) COAVIS (KR)
<b>(21) BR 10 2016 011599-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) H05B 33/08 (2020.01) (71) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2016 011869-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2016 (51) F02D 41/16 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
<b>(21) BR 10 2016 011934-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2016 (51) H02J 3/32 (2006.01), H02J 7/34 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01) (71) THE AES CORPORATION (US)
<b>(21) BR 10 2016 012054-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2016 (51) F02D 41/04 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01), F02M 51/06 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2016 012110-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2016 (51) H02K 1/32 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
<b>(21) BR 10 2016 012205-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2016 (51) G01V 1/00 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
<b>(21) BR 10 2016 015576-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2016

	(51) A61K 33/06 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (71) ZO SKIN HEALTH, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2016 015941-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2016 (51) G05D 1/08 (2006.01) (71) DASSAULT AVIATION (FR)
<b>(21) BR 10 2016 015976-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2016 (51) G05G 13/00 (2006.01), B62D 21/18 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 016474-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) G07C 5/08 (2006.01), B60W 50/00 (2006.01), B60W 50/12 (2012.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2016 019678-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2016 (51) A62C 3/08 (2006.01), B32B 15/02 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 3/02 (2006.01), B32B 3/04 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B32B 3/08 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/22 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 7/08 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B64C 1/22 (2006.01), B64C 1/40 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), F42D 5/045 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 020633-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2016 (51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (71) ITP SA (FR)
<b>(21) BR 11 2012 003356-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2011

---

	(51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (71) Aesculap AG (DE)
<b>(21) BR 11 2012 008663-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2010 (51) B28B 1/00 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), B28B 21/02 (2006.01) (71) Aloys Wobben (DE)
<b>(21) BR 11 2012 008853-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2010 (51) F16J 15/08 (2006.01), H01M 8/02 (2016.01) (71) COMMISSARIAT A L' ENERGIE ATOMIQUE (FR) ; TECHNETICS GROUP FRANCE SAS (FR)
<b>(21) BR 11 2012 008899-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2010 (51) B65D 71/02 (2006.01), B65D 71/50 (2006.01) (71) Kronen Ag (DE)
<b>(21) BR 11 2012 008917-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2010 (51) G06F 17/30 (1995.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2012 008938-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2010 (51) B65D 75/30 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01) (71) NESTEC S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2012 012942-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2010 (51) G06F 15/173 (2006.01) (71) International Business Machines Corporation (US)
<b>(21) BR 11 2012 013663-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 08/12/2010 (51) B65D 19/14 (2006.01) (71) CHEP TECHNOLOGY PTY LIMITED (AU)
<b>(21) BR 11 2012 013823-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2010 (51) A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 5/30 (2006.01), A61P 5/34 (2006.01) (71) TECHSPHERE, S.A. DE C.V. (MX)
<b>(21) BR 11 2012 013884-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2010 (51) A61B 17/132 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01) (71) Tactical Medical Solutions Inc. (US)
<b>(21) BR 11 2012 016033-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2010 (51) C12N 15/82 (2006.01) (71) EVOGENE LTD (IL)
<b>(21) BR 11 2012 019354-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2011 (51) A61B 5/02 (2006.01) (71) C.R.Bard, Inc. (US)
<b>(21) BR 11 2012 019508-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2011 (51) A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01) (71) PHOSPHAGENICS LIMITED (AU)
<b>(21) BR 11 2012 021247-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2010 (51) A61K 31/5383 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) Santen Pharmaceutical CO., LTD. (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

---

<b>(21) BR 11 2012 021863-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2011 (51) B60R 21/04 (2006.01), B60R 19/18 (2006.01), B60Q 1/04 (2006.01), B62D 1/11 (2006.01), B60R 21/05 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2012 022608-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2010 (51) G06F 17/30 (1995.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2012 022944-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2011 (51) C07D 231/12 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01) (71) Toray Industries, Inc. (JP)
<b>(21) BR 11 2012 023514-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2011 (51) A61B 5/04 (2006.01) (71) SPACELABS HEALTHCARE , LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 023706-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2011 (51) A01K 85/01 (2006.01) (71) Larry D. Goosey (US)
<b>(21) BR 11 2012 023716-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2011 (51) A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/14 (2006.01), A61B 3/18 (2006.01) (71) NEUROVISION IMAGING INC. (US)
<b>(21) BR 11 2012 025475-8 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2010

---

	(51) C07D 401/10 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) FERRER INTERNACIONAL, S.A. (ES)
<b>(21) BR 11 2012 026311-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2011 (51) G02B 6/42 (2006.01), H04B 10/00 (2013.01), G01D 5/26 (2006.01) (71) Apple Inc. (US)
<b>(21) BR 11 2012 029071-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2010 (51) H01Q 3/24 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01), H01Q 21/29 (2006.01) (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
<b>(21) BR 11 2012 029520-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2011 (51) C12Q 1/00 (2006.01) (71) Beckman Coulter Biomedical, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 030922-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2011 (51) H01Q 3/08 (2006.01), H01Q 3/02 (2006.01) (71) EchoStar Technologies L.L.C. (US)
<b>(21) BR 11 2012 031274-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2011 (51) H01Q 1/12 (2006.01) (71) EchoStar Technologies L.L.C. (US)
<b>(21) BR 11 2012 031288-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2011 (51) A61K 31/485 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01) (71) INDIVIOR UK LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2013 002431-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

---

	(22) 19/08/2011 (51) A61B 5/0402 (2006.01) (71) C.R. BARD, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 003141-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2011 (51) G01M 17/00 (2006.01) (71) Deere & Company (US)
<b>(21) BR 11 2013 003225-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2011 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/48 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01) (71) BIOLAB SANUS FARMACÊUTICA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2013 003875-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2011 (51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (71) Replicor Inc (CA)
<b>(21) BR 11 2013 004165-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2011 (51) A61K 31/4365 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01) (71) IPCA LABORATORIES LIMITED (IN)
<b>(21) BR 11 2013 004529-9 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2011 (51) C08L 5/08 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61L 27/44 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01) (71) OLIGO MEDIC INC (CA)
<b>(21) BR 11 2013 005521-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2010 (51) H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 19/19 (2006.01), H01Q 19/18 (2006.01) (71) Comba Telecom System (China) (CN)
<b>(21) BR 11 2013 005968-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 09/09/2011 (51) H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), G09G 3/34 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2013 006101-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2013 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) Seiko Epson Corporation (JP)
<b>(21) BR 11 2013 006269-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2011 (51) B01J 13/08 (2006.01), B01J 13/10 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) LIPOTEC S.A. (ES)
<b>(21) BR 11 2013 008763-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2011 (51) A61B 17/08 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01) (71) Cook Medical Technologies LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 012203-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2011 (51) H04L 9/08 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2013 014080-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2011 (51) H01Q 1/36 (2006.01) (71) COMBA TELECOM SYSTEMS (CHINA) LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2013 015514-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2011 (51) H01Q 3/28 (2006.01), H01Q 21/29 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01), H01Q 23/00 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)

<b>(21) BR 11 2013 015627-9 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 09/12/2011                  (51) C12N 1/19 (2006.01)                  (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)</p>
<b>(21) BR 11 2013 016007-1 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 19/12/2011                  (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)                  (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)</p>
<b>(21) BR 11 2013 016064-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 21/12/2011                  (51) A23G 9/24 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01)                  (71) UNILEVER N. V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2013 016908-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 28/12/2010                  (51) B67D 7/18 (2010.01), G01F 3/18 (2006.01)                  (71) DRESSER WAYNE AB (SE)</p>
<b>(21) BR 11 2013 016961-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 06/01/2012                  (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)                  (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)</p>
<b>(21) BR 11 2013 017974-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 13/01/2012                  (51) C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07F 9/6558 (2006.01)                  (71) SPERO THERAPEUTICS INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2013 018981-9 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 24/01/2012                  (51) A01K 31/16 (2006.01)                  (71) ONCE INNOVATIONS, INC. (US)</p>

---

<b>(21) BR 11 2013 019803-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2012 (51) A61K 31/7088 (2006.01) (71) EXCALIARD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 020155-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2011 (51) H01Q 13/16 (2006.01), H01Q 13/20 (2006.01), H01Q 13/22 (2006.01), H01Q 21/29 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2013 020770-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2012 (51) A61K 31/4174 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (71) ALLERGAN, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 022523-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2012 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2013 022783-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2012 (51) F15B 15/00 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (71) MOOG INC (US)
<b>(21) BR 11 2013 022843-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2012 (51) F16C 9/02 (2006.01), F16C 9/04 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP METALÚRGICA CAMPO LIMPO LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2013 022937-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2012

---

---

	(51) F15B 1/027 (2006.01), F15B 1/033 (2006.01) (71) OLAER INDUSTRIES (FR)
<b>(21) BR 11 2013 022959-4 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2012 (51) F16F 1/38 (2006.01) (71) FM ENERGIE GMBH & CO.KG (DE)
<b>(21) BR 11 2013 023041-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2012 (51) F15B 13/02 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F16K 31/14 (2006.01) (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 023086-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2012 (51) F16C 33/10 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), F16C 17/04 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F16F 9/54 (2006.01) (71) OILES CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2013 023165-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2012 (51) F15B 11/05 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 023328-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2012 (51) F16H 57/04 (2010.01), F16H 57/027 (2012.01), B60K 6/365 (2007.10), F16H 57/08 (2006.01), F16H 3/72 (2006.01), B60K 6/547 (2007.10), B60K 6/48 (2007.10), F16H 3/54 (2006.01) (71) TATA MOTORS LIMITED (IN)
<b>(21) BR 11 2013 023631-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2012 (51) F16H 3/72 (2006.01), B60K 6/48 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60K 6/387 (2007.10), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60W 30/19 (2012.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/11 (2012.01), B60W 30/188 (2012.01)

---

(71) TATA MOTORS LIMITED (IN)

---

**(21) BR 11 2013 023639-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 16/03/2012  
 (51) F16H 55/36 (2006.01)  
 (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)

---

**(21) BR 11 2013 023820-8 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 29/03/2012  
 (51) F16D 13/75 (2006.01)  
 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)

---

**(21) BR 11 2013 024200-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 26/12/2011  
 (51) F15B 1/04 (2006.01), F15B 21/14 (2006.01)  
 (71) SHUANGLAI YANG (CN)

---

**(21) BR 11 2013 024228-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 13/12/2011  
 (51) F16C 27/04 (2006.01)  
 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. - MOTORES (BR/SC)

---

**(21) BR 11 2013 024380-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 24/03/2011  
 (51) F16C 19/38 (2006.01), F16C 19/40 (2006.01), F16C 33/58 (2006.01), F16C 43/06 (2006.01), F16C 33/78 (2006.01), F16C 33/51 (2006.01), F16J 15/32 (2016.01), F16C 33/66 (2006.01)  
 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)

---

**(21) BR 11 2013 025512-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 13/03/2012  
 (51) F16C 32/04 (2006.01), H01F 3/02 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01)  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

**(21) BR 11 2013 025736-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 05/04/2012

---

	(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) (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
<b>(21) BR 11 2013 026758-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2012 (51) A61B 5/053 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01) (71) NUMED SP Z O.O. (PL)
<b>(21) BR 11 2013 026788-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2012 (51) F16H 47/08 (2006.01) (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 026978-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2012 (51) F16H 1/24 (2006.01), F03C 2/08 (2006.01), F04C 2/08 (2006.01), F16D 3/18 (2006.01), F16H 1/12 (2006.01), F16H 55/20 (2006.01), F16H 57/12 (2006.01) (71) EXPONENTIAL TECHNOLOGIES, INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2013 027112-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2012 (51) B61H 13/36 (2006.01) (71) STUCKI DE MEXICO S, DE R.L. DE C.V. (MX)
<b>(21) BR 11 2013 027359-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2012 (51) B30B 11/20 (2006.01), B30B 11/00 (2006.01) (71) ANDRITZ AG (AT)
<b>(21) BR 11 2013 027511-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2012 (51) F16D 63/00 (2006.01), B65G 21/00 (2006.01), B66B 29/00 (2006.01), B66B 5/00 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)

<b>(21) BR 11 2013 027889-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 27/04/2012                  (51) F16H 7/12 (2006.01)                  (71) MITSUBOSHI BELTING LTD. (JP)</p>
<b>(21) BR 11 2013 028181-2 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 13/05/2011                  (51) F16C 19/38 (2006.01), F16C 19/40 (2006.01), F16C 33/37 (2006.01)                  (71) AKTIEBOLAGET SKAF (SE)</p>
<b>(21) BR 11 2013 028280-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 16/04/2012                  (51) F16D 25/12 (2006.01), F16D 48/02 (2006.01)                  (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG &amp; CO. KG (DE)</p>
<b>(21) BR 11 2013 028670-9 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 04/05/2012                  (51) F16H 15/52 (2006.01), F16H 15/38 (2006.01), F16H 15/44 (2006.01), F16H 15/48 (2006.01)                  (71) ULTIMATE TRANSMISSIONS PTY LTD (AU)</p>
<b>(21) BR 11 2013 028750-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 04/05/2012                  (51) F16D 55/08 (2006.01), H02K 7/102 (2006.01), B66B 1/32 (2006.01), F16D 13/22 (2006.01), F16D 13/76 (2006.01)                  (71) KONE CORPORATION (FI)</p>
<b>(21) BR 11 2013 028755-1 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 09/05/2012                  (51) A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01)                  (71) THERAVIDA, INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2013 028794-2 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 12/04/2012                  (51) F16C 32/04 (2006.01)</p>

---

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

**(21) BR 11 2013 028885-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 21/07/2011  
(51) F15B 21/04 (2019.01), F15B 13/08 (2006.01)  
(71) SMC KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

**(21) BR 11 2013 029040-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 11/04/2012  
(51) H01Q 1/46 (2006.01)  
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2013 029516-3 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 16/05/2012  
(51) F16C 9/02 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01)  
(71) TENNECO INC. (US)

---

**(21) BR 11 2013 029752-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 25/04/2012  
(51) F16C 32/04 (2006.01)  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

**(21) BR 11 2013 029885-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 22/05/2012  
(51) F16D 7/02 (2006.01), F16D 41/20 (2006.01), F16H 55/36 (2006.01)  
(71) THE GATES CORPORATION (US)

---

**(21) BR 11 2013 030041-8 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 24/05/2012  
(51) F16D 55/226 (2006.01)  
(71) WABCO RADBREMSSEN GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2013 030212-7 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 01/09/2011  
(51) F15B 21/04 (2019.01), B01D 19/00 (2006.01)  
(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)

<b>(21) BR 11 2013 030244-5 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 02/06/2011                  (51) F16C 9/00 (2006.01)                  (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)</p>
<b>(21) BR 11 2013 030323-9 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 25/05/2012                  (51) F16D 65/00 (2006.01), F16D 65/12 (2006.01), F02M 25/06 (2016.01), F02M 59/44 (2006.01)                  (71) FRENI BREMBO S.P.A. (IT)</p>
<b>(21) BR 11 2013 030402-2 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 23/05/2012                  (51) F16C 33/74 (2006.01), F16C 17/10 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01)                  (71) OILES CORPORATION (JP)</p>
<b>(21) BR 11 2013 030466-9 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 30/05/2011                  (51) F41B 11/70 (2013.01), B21D 19/08 (2006.01), F41B 11/72 (2013.01), F41B 11/723 (2013.01)                  (71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)</p>
<b>(21) BR 11 2013 030757-9 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 31/05/2012                  (51) F16D 65/092 (2006.01), B61H 5/00 (2006.01)                  (71) RAILWAY TECHNICAL RESEARCH INSTITUTE (JP) ; FINE SINTER CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)</p>
<b>(21) BR 11 2013 030978-4 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 02/06/2011                  (51) B09B 5/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)                  (71) AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION (AU)</p>
<b>(21) BR 11 2013 031368-4 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p>

---

	(22) 06/06/2012 (51) C12M 1/12 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01) (71) REGENESYS BVBA (BE)
<b>(21) BR 11 2013 031745-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2011 (51) G03G 15/04 (2006.01), G02B 26/10 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2014 001289-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2012 (51) C07D 207/277 (2006.01), C10M 133/44 (2006.01) (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 003570-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2012 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 005914-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2012 (51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) BRIGHAM YOUNG UNIVERSITY (US)
<b>(21) BR 11 2014 006401-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/01/2012 (51) C07D 455/04 (2006.01) (71) WOCKHARDT LIMITED (IN)
<b>(21) BR 11 2014 008110-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2013 (51) B41J 3/407 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01) (71) AKZENTA PANELEE + PROFILE GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2014 008271-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2012

---

	(51) H01Q 1/24 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 008475-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2012 (51) A01D 89/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
<b>(21) BR 11 2014 011114-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2012 (51) H01Q 21/06 (2006.01), H01Q 1/46 (2006.01) (71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 011192-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2012 (51) H01Q 21/10 (2006.01) (71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 011706-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2012 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01) (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 014661-6 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2012 (51) H01Q 3/00 (2006.01) (71) ABS GLOBAL, LTD. (BM)
<b>(21) BR 11 2014 014714-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2012 (51) A45D 19/00 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
<b>(21) BR 11 2014 014971-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2011 (51) B09B 3/00 (2006.01)

---

(71) MASIAS RECYCLING, S.L. (ES)

---

**(21) BR 11 2014 015168-7 A8** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 11/12/2012  
(51) H01Q 9/30 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/50 (2006.01)  
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2014 018480-1 A8** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 04/07/2013  
(51) A61B 6/00 (2006.01), H05G 1/02 (2006.01)  
(71) SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ELECTROMEDICINA Y CALIDAD, S.A. (ES)

---

**(21) BR 11 2014 019927-2 A8** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 14/02/2013  
(51) A61K 9/50 (2006.01)  
(71) ALCRESTA, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2014 024096-5 A8** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 27/03/2013  
(51) G05D 16/06 (2006.01)  
(71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2014 024782-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 03/04/2013  
(51) G02B 6/38 (2006.01)  
(71) CORNING OPTICAL COMMUNICATIONS LLC (US)

---

**(21) BR 11 2014 025496-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 15/04/2013  
(51) H04N 7/00 (2011.01)  
(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

---

**(21) BR 11 2014 025617-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 15/04/2013  
(51) H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01),

---

	H04N 19/70 (2014.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
--	---

---

<b>(21) BR 11 2014 026023-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2013 (51) B65D 90/10 (2006.01), B65D 90/24 (2006.01), B65H 23/038 (2006.01), B65H 35/02 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 026401-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2013 (51) B65D 83/16 (2006.01) (71) APTAR GROUP, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 027094-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2013 (51) G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 027260-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2012 (51) A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/00 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 027726-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2013 (51) G08G 1/123 (2006.01), B60G 17/00 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 028019-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2013 (51) C12F 3/10 (2006.01), A23K 1/00 (1968.09), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 028020-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
------------------------------------	---

---

	(22) 16/05/2013 (51) C12F 3/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10L 3/08 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 028021-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2013 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), B01D 1/14 (2006.01), C12F 3/10 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 029162-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2013 (51) B07C 5/342 (2006.01) (71) SATAKE CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2014 030491-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2013 (51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 030611-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2013 (51) A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/05 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), G01N 21/35 (2014.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE HOLDINGS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 031223-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2013 (51) A61K 47/30 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) MICROVENTION, INC (US)
<b>(21) BR 11 2014 031303-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2013 (51) A61B 5/05 (2006.01), G06F 19/26 (2011.01) (71) MEDIP HEALTH, S.L. (ES)

---

<b>(21) BR 11 2014 031407-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2014 031902-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2013 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES)
<b>(21) BR 11 2014 031981-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 031993-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2013 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/313 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 032075-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2013 (51) A61B 5/05 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 032420-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2013 (51) A61B 5/11 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01) (71) REWALK ROBOTICS LTD. (IL)
<b>(21) BR 11 2014 032525-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2013 (51) G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/10 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

---

<b>(21) BR 11 2014 032748-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2013 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 000303-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2013 (51) G06T 7/285 (2017.01), G06K 9/00 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2015 000976-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2013 (51) A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/087 (2006.01), A61B 5/097 (2006.01) (71) LINSHOM MANAGEMENT, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 001106-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2013 (51) C07D 217/26 (2006.01) (71) FIBROGEN, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 001194-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2013 (51) H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01) (71) NUTECH VENTURES (US)
<b>(21) BR 11 2015 001655-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2013 (51) C07H 1/08 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
<b>(21) BR 11 2015 002024-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2013 (51) C07D 489/08 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

---

<b>(21) BR 11 2015 002237-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2013 (51) H04N 7/15 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04N 7/14 (2006.01) (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 002444-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2013 (51) G06F 8/61 (2018.01), G06F 9/445 (2018.01), H04M 1/725 (2006.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
<b>(21) BR 11 2015 002571-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2013 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61G 11/00 (2006.01) (71) KONINKLIJLE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 002598-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2013 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 002612-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) H04N 5/91 (2006.01), H04N 9/82 (2006.01), H04N 5/765 (2006.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2015 002718-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2013 (51) H04W 52/32 (2009.01), H04W 52/42 (2009.01), H04B 7/0413 (2017.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2015 002719-9 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2013 (51) H04N 5/76 (2006.01), H04N 21/231 (2011.01), H04N 21/4143 (2011.01),

---

H04N 21/4147 (2011.01), H04N 21/4223 (2011.01), H04N 21/4415 (2011.01),  
H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N  
21/475 (2011.01), H04N 21/482 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01)  
(71) UNIVERSAL ELECTRONICS INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 002723-7 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros  
Escritórios de Patentes  
(22) 29/05/2013  
(51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04B 7/155 (2006.01)  
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2015 002923-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros  
Escritórios de Patentes  
(22) 09/08/2013  
(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01),  
C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D  
471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D  
498/14 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 31/04  
(2006.01)  
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

---

**(21) BR 11 2015 002944-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros  
Escritórios de Patentes  
(22) 16/08/2013  
(51) H04W 56/00 (2009.01)  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2015 003023-8 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros  
Escritórios de Patentes  
(22) 28/08/2013  
(51) H04W 28/06 (2009.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01)  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2015 003031-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros  
Escritórios de Patentes  
(22) 15/10/2013  
(51) H04N 1/047 (2006.01), H04N 1/12 (2006.01), H04N 1/32 (2006.01), H04N  
1/36 (2006.01)  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2015 003050-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros  
Escritórios de Patentes  
(22) 09/08/2013

---

	(51) A61B 5/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 003065-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2013 (51) H04W 4/12 (2009.01), H04W 4/60 (2018.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 003075-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2013 (51) H04W 72/10 (2009.01) (71) COMBA TELECOM SYSTEMS (CHINA) LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 003151-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2013 (51) H04M 3/56 (2006.01), H04N 7/15 (2006.01), H04R 29/00 (2006.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2015 003156-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2013 (51) H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 15/14 (2006.01) (71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 003159-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2013 (51) A61B 5/053 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/028 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01) (71) DRÄGER MEDICAL GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2015 003263-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) G08B 21/18 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 84/00 (2009.01) (71) DENSO CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 003426-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2013

---

	(51) H04W 28/22 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2015 003707-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/08/2013 (51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/2365 (2011.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 21/2662 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 003738-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2013 (51) H01Q 1/04 (2006.01), H01Q 13/28 (2006.01), H01Q 19/28 (2006.01) (71) ONERA (OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES) (FR)
<b>(21) BR 11 2015 003809-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2013 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04N 7/14 (2006.01), H04N 7/15 (2006.01), H04N 21/643 (2011.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2015 003920-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2013 (51) G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 30/00 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 50/12 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01), H04W 4/02 (2018.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2015 004075-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/053 (2006.01) (71) UNILEVER N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 004116-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01),

---

	H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 21/21 (2011.01), H04N 7/14 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2015 004140-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2013 (51) H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 7/00 (2011.01) (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
<b>(21) BR 11 2015 004216-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2013 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 13/189 (2018.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/192 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 7/00 (2011.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
<b>(21) BR 11 2015 004374-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2013 (51) B03C 1/00 (2006.01) (71) INGURAN, LLC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 005225-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2013 (51) G03G 9/08 (2006.01), G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/10 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 005228-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2013 (51) A61B 5/04 (2006.01) (71) RESPIRATORY MOTION, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 005748-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 17/09/2013 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 005779-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2013 (51) G03G 9/087 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 005855-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2013 (51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2009.01), H04N 21/2347 (2011.01), H04N 21/266 (2011.01), H04N 21/6405 (2011.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
<b>(21) BR 11 2015 005872-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2013 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2015 005888-4 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2013 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 4/10 (2009.01), H04W 76/45 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 006025-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2013 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2015 006047-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2013 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)

---

<b>(21) BR 11 2015 006324-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2013 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 006374-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2013 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 006528-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2013 (51) H01M 2/10 (2006.01) (71) EXIDE TECHNOLOGIES (US)
<b>(21) BR 11 2015 006609-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2013 (51) H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/29 (2006.01) (71) POLITECNICO DI TORINO (IT)
<b>(21) BR 11 2015 006716-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) H04L 12/403 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01) (71) BRISTOL, INC., D/B/A REMOTE AUTOMATED SOLUTIONS (US)
<b>(21) BR 11 2015 006724-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2013 (51) H04L 1/16 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2015 006767-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N

---

	19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 21/21 (2011.01), H04N 7/14 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2015 006801-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) H04L 29/06 (2006.01) (71) GEMALTO S.A. (FR)
<b>(21) BR 11 2015 006843-0 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2013 (51) H04L 25/02 (2006.01), G01R 31/02 (1968.09) (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 006926-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2013 (51) H04W 12/06 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 006934-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) G05D 16/06 (2006.01) (71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 006977-0 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) H04W 72/08 (2009.01), H04L 25/02 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 006983-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2013 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/22 (2018.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
<b>(21) BR 11 2015 007189-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 14/06/2013 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01) (71) NEC CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 007204-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2013 (51) H04W 76/27 (2018.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 60/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 007362-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2013 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/08 (2009.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01) (71) SLING MEDIA INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 007519-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2013 (51) H04B 7/26 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)
<b>(21) BR 11 2015 007522-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2013 (51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) F. HOFFMANN - LA ROCHE AG (CH)
<b>(21) BR 11 2015 007590-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2013 (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 72/00 (2009.01) (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 007636-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/022 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 007645-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 07/01/2013 (51) H01Q 9/08 (2006.01), H01Q 9/10 (2006.01), H01Q 9/28 (2006.01), H01Q 9/44 (2006.01), H01Q 1/08 (2006.01) (71) POYNTING ANTENNAS (PTY) LIMITED (ZA)
<b>(21) BR 11 2015 007680-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2013 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2015 008136-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2013 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/21 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 008436-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2013 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 4/70 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 008453-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) H04W 12/04 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/70 (2018.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2015 008622-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2013 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 008790-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2013 (51) A61B 5/055 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2015 008895-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) B03C 1/14 (2006.01) (71) SGM GANTRY S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2015 009420-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2013 (51) B07C 5/36 (2006.01) (71) BÜHLER UK LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2015 009695-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2013 (51) B41J 2/21 (2006.01) (71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 009860-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2013 (51) G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/10 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 010457-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2013 (51) A61B 6/14 (2006.01) (71) MEGAGEN IMPLANT CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2015 010824-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2013 (51) H01Q 7/08 (2006.01) (71) LOGOMOTION, S.R.O. (SK)
<b>(21) BR 11 2015 010990-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2013 (51) A61B 5/0484 (2006.01), A61B 5/048 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) ELMINDA LTD (IL)
<b>(21) BR 11 2015 010998-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 03/12/2012 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 3/30 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01), H01Q 21/26 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2015 011288-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2013 (51) A61B 8/14 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 011573-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 011747-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2013 (51) H01Q 21/24 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2015 011754-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2013 (51) B07C 3/06 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 012131-4 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2013 (51) H01Q 21/00 (2006.01), H01Q 9/44 (2006.01), H01Q 5/00 (2015.01) (71) LAIRD CONNECTIVITY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 012301-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2013 (51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 012356-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 24/10/2013 (51) H01Q 19/10 (2006.01), H01Q 21/30 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 1/52 (2006.01) (71) COMBA TELECOM SYSTEMS (CHINA) LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 012718-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 012944-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2013 (51) A61B 5/155 (2006.01), G01N 1/18 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01) (71) THERANOS IP COMPANY, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 012958-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2013 (51) A61B 5/151 (2006.01), A61B 5/157 (2006.01) (71) PEPEX BIOMEDICAL, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 013051-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2013 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 013111-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2013 (51) A61B 5/1495 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 013471-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2013 (51) A61B 5/151 (2006.01) (71) STERILANCE MEDICAL (SUZHOU) INC. (CN)

---

<b>(21) BR 11 2015 013489-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2013 (51) A61B 5/16 (2006.01) (71) AMI KLIN (US) ; WARREN JONES (US) ; SARAH SHULTZ (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 013538-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2013 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 013554-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 013555-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2013 (51) A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/365 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 013645-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2013 (51) H04N 21/218 (2011.01), H04N 21/2743 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/8545 (2011.01), H04N 21/475 (2011.01) (71) CROWDFLIK, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 013770-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2013 (51) G09C 5/00 (2006.01), H04L 9/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 013781-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 11/12/2013 (51) H01Q 3/26 (2006.01) (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
<b>(21) BR 11 2015 013853-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2013 (51) H01Q 21/00 (2006.01) (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
<b>(21) BR 11 2015 013907-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 7/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), H04R 1/32 (2006.01), H04R 1/40 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 013925-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2013 (51) G02B 6/36 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01), H04B 10/80 (2013.01) (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
<b>(21) BR 11 2015 014227-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2013 (51) H01Q 21/00 (2006.01), G01S 3/38 (2006.01), G01S 3/40 (2006.01), G01S 7/02 (2006.01), G01S 13/91 (2006.01), H04B 15/00 (2006.01), H04B 1/18 (2006.01) (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
<b>(21) BR 11 2015 014311-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2015 014461-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2013 (51) G08B 27/00 (2006.01), G08B 21/10 (2006.01), G08B 25/10 (2006.01), G08B 31/00 (2006.01), H04M 11/04 (2006.01) (71) NEC CORPORATION (JP)

<b>(21) BR 11 2015 014471-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 18/12/2013                  (51) H04B 13/00 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)                  (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2015 014559-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 26/11/2013                  (51) A61B 5/00 (2006.01), G01J 1/42 (2006.01)                  (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2015 014762-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 22/11/2013                  (51) H04B 10/116 (2013.01), H04B 10/516 (2013.01), H04N 5/235 (2006.01)                  (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (JP)</p>
<b>(21) BR 11 2015 014818-2 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 19/12/2013                  (51) H04W 4/029 (2018.01), H04M 1/725 (2006.01)                  (71) SASCHA SIMON (US)</p>
<b>(21) BR 11 2015 015032-2 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 20/12/2013                  (51) H01L 31/042 (2014.01)                  (71) ERIC CHAMBE (FR) ; GILLES ESSERTEL (FR) ; MAURICE KAHN (FR) ; LIONEL GUYOT (FR)</p>
<b>(21) BR 11 2015 015122-1 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 03/12/2013                  (51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/15 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01)                  (71) NEC CORPORATION (JP)</p>
<b>(21) BR 11 2015 015522-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 13/12/2013</p>

---

	(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/04 (2006.01), A61B 5/0452 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 015818-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2013 (51) B07C 5/342 (2006.01) (71) RESEARCH AND PRODUCTION ENTERPRISE "BOUREVESTNIK" (RU)
<b>(21) BR 11 2015 016052-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2013 (51) H04N 19/70 (2014.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 016055-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2013 (51) A61B 1/06 (2006.01) (71) ZAFER TERMANINI (US)
<b>(21) BR 11 2015 016090-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/12/2013 (51) H04W 28/02 (2009.01), H05B 47/19 (2020.01), H04W 84/18 (2009.01) (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL)
<b>(21) BR 11 2015 016192-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2013 (51) A61B 18/20 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 016283-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/01/2014 (51) G21C 19/04 (2006.01), G21C 7/32 (2006.01) (71) STATE NUCLEAR POWER TECHNOLOGY CORPORATION LTD. E SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE (CN)
<b>(21) BR 11 2015 016419-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

---

	(22) 12/12/2013 (51) H04N 5/64 (2006.01), H04N 21/4223 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2015 016434-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/01/2014 (51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/097 (2006.01) (71) CAPNIA, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 016488-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2014 (51) H01Q 9/04 (2006.01) (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 016666-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2013 (51) H01Q 21/08 (2006.01), H01Q 21/12 (2006.01), H04B 7/02 (2018.01), H04B 1/38 (2015.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
<b>(21) BR 11 2015 016800-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/12/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 9/445 (2018.01), G06Q 30/02 (2012.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 016911-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2014 (51) C07D 417/10 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2015 017004-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2014 (51) A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/053 (2006.01) (71) ZIMMER MEDIZINSYSTEME GMBH (DE)

---

<b>(21) BR 11 2015 017146-0 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2013 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 017163-0 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2013 (51) H04W 24/10 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 017167-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2013 (51) H04W 48/04 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 017214-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2014 (51) H01Q 5/00 (2015.01), H01Q 21/28 (2006.01) (71) LEICA GEOSYSTEMS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2015 017342-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2013 (51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 017413-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2014 (51) A61B 6/03 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), A61B 6/00 (2006.01) (71) AGFA HEALTHCARE (BE) ; VRVIS ZENTRUM FÜR VIRTUAL REALITY UND VISUALISIERUNG FORSCHUNGS-GMBH (AT) ; IMP FORSCHUNGSINSTITUT FÜR MOLEKULARE PATHOLOGIE GMBH (AT)
<b>(21) BR 11 2015 017477-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2014

---

---

	(51) A61B 5/0408 (2006.01), A61B 5/053 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 017767-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2014 (51) A61B 5/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) ; WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 017989-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2013 (51) H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/6547 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/4147 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/482 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2015 018182-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2014 (51) A61B 5/00 (2006.01) (71) CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE LILLE (FR) ; SOCIETE DE RESSOURCES ET DE DEVELOPPEMENT POUR LES ENTREPRISES ET LES PARTICULIERS (FR)
<b>(21) BR 11 2015 018238-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2014 (51) H01Q 5/10 (2015.01), H01Q 1/24 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2015 018245-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2014 (51) A61B 5/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT) ; RUI MIGUEL DA COSTA MARTINS (PT) ; NUNO JORGE CARVALHO SOUSA (PT)
<b>(21) BR 11 2015 018323-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2014 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/05 (2006.01), A61B 1/12 (2006.01), A61B

---

	17/34 (2006.01) (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
<b>(21) BR 11 2015 018336-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2014 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) HANDOK INC (KR)
<b>(21) BR 11 2015 018520-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2014 (51) H04W 36/08 (2009.01) (71) HFI INNOVATION INC. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 018551-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2014 (51) H04B 13/00 (2006.01), H04L 9/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 018673-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2014 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 88/02 (2009.01) (71) FACEBOOK, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 018696-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2014 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 88/02 (2009.01) (71) FACEBOOK, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 018716-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2014 (51) H04W 12/06 (2009.01), H04W 12/04 (2009.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 018820-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2014 (51) G01S 19/07 (2010.01)

---

(71) FACEBOOK, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 018903-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 06/06/2013  
(51) A61B 1/00 (2006.01)  
(71) ENDOAID LTD. (IL)

---

**(21) BR 11 2015 018929-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 29/01/2014  
(51) A61B 7/04 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 7/00 (2006.01)  
(71) GEISSLER COMPANIES, LLC (US)

---

**(21) BR 11 2015 019109-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 11/02/2014  
(51) H04L 29/08 (2006.01)  
(71) Q TELECOM LTD. (GB)

---

**(21) BR 11 2015 019259-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 13/02/2014  
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/022 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01)  
(71) LEMAN MICRO DEVICES SA (CH)

---

**(21) BR 11 2015 019272-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 16/03/2014  
(51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/801 (2013.01)  
(71) VIBER MEDIA S.À.R.L. (LU)

---

**(21) BR 11 2015 019278-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 19/02/2014  
(51) G01S 7/52 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01)  
(71) ECHOSSENS (FR)

---

**(21) BR 11 2015 019312-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 05/02/2014  
(51) A61B 5/113 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), A61B 5/00 (2006.01)

---

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

---

**(21) BR 11 2015 019314-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 07/02/2014  
(51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2015 019401-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 12/02/2014  
(51) H04W 72/04 (2009.01)  
(71) ALTIOSTAR NETWORKS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 019436-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 22/01/2014  
(51) G01S 13/87 (2006.01), G01S 13/74 (2006.01), G01S 7/40 (2006.01), G01S 13/34 (2006.01), G01S 7/35 (2006.01)  
(71) SEMTECH CORPORATION (US) ; SEMTECH INTERNATIONAL AG (CH)

---

**(21) BR 11 2015 019505-9 A8** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 10/02/2014  
(51) A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/022 (2006.01)  
(71) LEMAN MICRO DEVICES SA (CH)

---

**(21) BR 11 2015 019626-8 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 21/11/2013  
(51) H04B 17/345 (2015.01), H04B 17/354 (2015.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01)  
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2015 019637-3 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 14/02/2014  
(51) H04W 76/00 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01)  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

**(21) BR 11 2015 020121-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 28/06/2013

---

	(51) H04N 5/232 (2006.01), G11B 27/00 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01), G11B 20/10 (2006.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
<b>(21) BR 11 2015 020170-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2013 (51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 3/107 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
<b>(21) BR 11 2015 020421-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2014 (51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/113 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/20 (2017.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 020425-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2014 (51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 020431-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2014 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/16 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2015 020457-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2015 (51) G01F 23/04 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01) (71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
<b>(21) BR 11 2015 020519-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2014 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/08 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01), G06F 17/30

---

	(1995.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 020526-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2014 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 4/20 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 020682-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2014 (51) G08C 17/02 (2006.01) (71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 020684-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2014 (51) H04W 4/00 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 020742-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2014 (51) A61B 5/022 (2006.01) (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 020784-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2014 (51) H04W 88/02 (2009.01), G06F 3/00 (2006.01) (71) FACEBOOK, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 021195-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2015 (51) A47J 43/044 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01) (71) JIANGMEN KINGFAI ELECTRICAL APPLIANCE IND. CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 021282-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2014

---

	(51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 021361-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2014 (51) A61B 5/022 (2006.01) (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 021666-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2014 (51) G01V 3/38 (2006.01), G06F 7/10 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
<b>(21) BR 11 2015 021898-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2014 (51) A61B 18/02 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61F 2/08 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01), A61F 9/011 (2006.01), A61F 9/013 (2006.01), A61N 5/01 (2006.01) (71) ALEYEGN INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 022057-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2014 (51) A61B 5/05 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 022070-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2013 (51) A61K 31/7064 (2006.01) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2015 022109-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2014 (51) A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

<b>(21) BR 11 2015 022358-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2014 (51) A61B 8/14 (2006.01), A61F 7/12 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01) (71) NXTERA, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 022388-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2014 (51) A61B 5/087 (2006.01), A61B 5/091 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/113 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 022523-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2014 (51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 3/032 (2006.01) (71) CHILDREN'S HEALTHCARE OF ATLANTA, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 022603-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2014 (51) A61B 5/06 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01), G01V 3/10 (2006.01) (71) ENDOMAGNETICS LTD (GB)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 022685-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2013 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/187 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 022693-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2014 (51) A61B 5/20 (2006.01) (71) OBSERVE MEDICAL APS (DK)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 022788-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2014 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01)

---

(71) ARRIS TECHNOLOGY, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 022884-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 15/03/2014  
(51) A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01)  
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 022944-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 15/03/2014  
(51) A61B 1/045 (2006.01), G02B 13/16 (2006.01), H04N 5/365 (2011.01)  
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 022950-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 15/03/2014  
(51) A61B 1/05 (2006.01)  
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 022987-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 14/03/2014  
(51) A61B 1/313 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)  
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 023093-8 A8** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 14/03/2014  
(51) A61B 1/267 (2006.01)  
(71) EDWARD R. PEREZ-LIZANO (US)

---

**(21) BR 11 2015 023175-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 11/03/2014  
(51) G05D 16/06 (2006.01), B01D 46/44 (2006.01), F17C 5/06 (2006.01)  
(71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 023206-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 15/03/2014  
(51) A61B 1/04 (2006.01)

---

(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 023251-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 21/08/2013  
 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/187 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01)  
 (71) INTEL CORPORATION (US)

---

**(21) BR 11 2015 023545-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 14/03/2014  
 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/05 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01), A61B 19/00 (1968.09), F21V 33/00 (2006.01)  
 (71) SYNAPTIVE MEDICAL (BARBADOS) INC. (BB)

---

**(21) BR 11 2015 023581-6 A8** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 14/03/2014  
 (51) A61B 1/24 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01), A61C 17/10 (2006.01)  
 (71) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 023666-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 17/03/2014  
 (51) A61B 1/32 (2006.01)  
 (71) BEAVER-VISITEC INTERNATIONAL (US), INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 023702-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 14/03/2014  
 (51) A61B 8/12 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), A61B 8/14 (2006.01), G01D 5/48 (2006.01)  
 (71) SUNNYBROOK RESEARCH INSTITUTE (CA) ; CONAVI MEDICAL INC. (CA)

---

**(21) BR 11 2015 024196-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 03/04/2013  
 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01)  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

<b>(21) BR 11 2015 024490-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2014 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0402 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 025074-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2014 (51) A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/14 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G01S 15/89 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 025231-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2014 (51) G21B 1/05 (2006.01), H05H 1/14 (2006.01) (71) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 025602-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2014 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 025629-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/04/2013 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 026203-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2014 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/303 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 026246-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2014 (51) A61B 5/15 (2006.01)

---

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

---

**(21) BR 11 2015 026248-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 14/04/2014  
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61B 5/157 (2006.01), A61B 5/155 (2006.01)  
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

---

**(21) BR 11 2015 026896-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 22/04/2014  
(51) G07C 1/10 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)  
(71) THERANOS IP COMPANY, LLC (US)

---

**(21) BR 11 2015 027585-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 13/06/2013  
(51) G01V 3/26 (2006.01)  
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

---

**(21) BR 11 2015 027632-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 09/05/2014  
(51) G05D 1/02 (2020.01)  
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

---

**(21) BR 11 2015 027647-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 30/04/2014  
(51) G01B 11/24 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01)  
(71) CSB-SYSTEM AG (DE) ; CSB-SYSTEM AG (DE)

---

**(21) BR 11 2015 027800-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 30/04/2014  
(51) A47J 31/50 (2006.01), A47J 42/50 (2006.01)  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2015 028062-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 14/04/2014 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2015 028759-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2013 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/23 (2018.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2015 029123-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2014 (51) A61B 18/02 (2006.01) (71) CHANNEL MEDSYSTEMS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 029326-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2014 (51) B41F 15/08 (2006.01), H05K 3/12 (2006.01), B41F 15/00 (2006.01) (71) EXENTIS KNOWLEDGE GMBH (CH)
<b>(21) BR 11 2015 029739-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/06/2013 (51) H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 029765-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2014 (51) F16B 25/00 (2006.01) (71) AVVIO GMBH & CO KG (AT)
<b>(21) BR 11 2015 029872-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2013 (51) H04B 7/026 (2017.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 030974-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

---

	(22) 11/02/2014 (51) G01F 23/292 (2006.01), B60P 1/00 (2006.01), B60P 1/56 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01), B65D 90/48 (2006.01) (71) LEADING EDGE INDUSTRIES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 031023-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2013 (51) B41N 1/12 (2006.01) (71) Kinyosha Co., Ltd. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 031139-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01) (71) DYANSYS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 031143-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2013 (51) A61N 1/00 (2006.01) (71) DYANSYS, INC (US)
<b>(21) BR 11 2015 032275-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) H04W 48/08 (2009.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 032375-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2014 (51) H01Q 1/52 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 032869-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2014 (51) G01D 1/04 (2006.01), G01D 5/04 (2006.01), G01B 5/30 (2006.01), G06M 1/04 (2006.01), G08G 1/065 (2006.01), G06M 3/00 (2006.01) (71) ETAT FRANCAIS REPRESENTE PAR LE DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (FR) ; SILMACH (FR)

---

<b>(21) BR 11 2016 000120-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2013 (51) G02B 1/11 (2015.01), G02C 7/02 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 000121-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2014 (51) G02B 1/11 (2015.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 000151-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2014 (51) G01C 7/04 (2006.01), G01S 17/89 (2020.01) (71) XENOMATIX NV (BE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 000159-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2014 (51) B65B 17/02 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01) (71) KHS GmbH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 000476-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2014 (51) G01M 17/02 (2006.01), G01L 5/16 (2020.01) (71) Android Industries LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 000655-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2014 (51) B41J 2/14 (2006.01) (71) MEMJET TECHNOLOGY LIMITED (IE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 000815-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2014 (51) G01B 21/10 (2006.01), G01B 5/08 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01) (71) MSC & SGCC (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 001520-7 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 07/08/2013 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/125 (2006.01) (71) COVIDIEN LP (US)
<b>(21) BR 11 2016 002303-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) H04N 5/76 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 002310-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2015 (51) H04W 4/02 (2018.01), G01S 1/08 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 002553-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2013 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 16/24 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 76/30 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 003025-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2014 (51) H01L 31/0352 (2006.01) (71) NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (NO)
<b>(21) BR 11 2016 003034-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2013 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 003148-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2014 (51) A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/372 (2006.01), A61N 1/362 (2006.01) (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 003177-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 11/08/2014 (51) B41N 1/00 (2006.01) (71) MACDERMID GRAPHICS SOLUTIONS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 003346-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2014 (51) H01L 31/042 (2014.01), E02B 3/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01) (71) TROPIGLAS TECHNOLOGIES LTD (AU)
<b>(21) BR 11 2016 003494-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2014 (51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/47 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01) (71) STEPAN COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2016 003521-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2014 (51) B65D 77/06 (2006.01), B65D 30/08 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (71) SCHOLLE CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2016 003956-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2014 (51) B65D 51/00 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
<b>(21) BR 11 2016 004281-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2013 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/18 (2009.01), H04W 4/38 (2018.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2016 004462-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2014 (51) G01M 17/007 (2006.01) (71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION (US)

---

<b>(21) BR 11 2016 004673-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2014 (51) B41F 27/12 (2006.01), B41F 27/10 (2006.01), B41N 1/16 (2006.01) (71) I. MER CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 004823-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2014 (51) H04W 28/26 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 004828-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2014 (51) B41J 2/015 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 004915-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2014 (51) H04L 25/03 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2016 004943-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2014 (51) A61N 5/06 (2006.01) (71) POLYPHOTONIX LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2016 005080-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2014 (51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01) (71) APPLE INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 005120-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2014 (51) H04W 74/08 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 005129-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 09/09/2014 (51) H04N 21/00 (2011.01) (71) OPENTV, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 005141-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/09/2014 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04N 21/61 (2011.01), H03M 13/11 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2016 005185-8 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2014 (51) H04W 36/30 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 005219-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2014 (51) H04N 13/00 (2018.01), G02B 27/22 (1968.09) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2016 005233-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2014 (51) H04W 24/00 (2009.01) (71) WI-TRONIX, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 005326-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2014 (51) H04L 12/40 (2006.01), H04L 12/42 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2016 005353-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2014 (51) H04W 24/08 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2016 005356-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 10/09/2014 (51) H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01) (71) ERICSSON AB (SE)
<b>(21) BR 11 2016 005398-2 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2014 (51) H04W 48/04 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
<b>(21) BR 11 2016 005446-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2013 (51) H04L 12/46 (2006.01), H04L 12/891 (2013.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 005489-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2014 (51) A61N 5/10 (2006.01) (71) EVANGELOS T. PAPPAS (GR) ; THOMAS G. MARIS (GR)
<b>(21) BR 11 2016 005629-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2014 (51) G02B 1/11 (2015.01), G02B 5/28 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
<b>(21) BR 11 2016 005653-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2014 (51) A61N 1/08 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (71) NOVINTUM MEDICAL TECHNOLOGY GMBH (CH)
<b>(21) BR 11 2016 005737-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014 (51) B41F 13/32 (2006.01), B41F 13/36 (2006.01), B41F 13/40 (2006.01), B41F 5/24 (2006.01) (71) MPS HOLDING B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 005777-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 02/04/2014 (51) H01Q 3/46 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01) (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) ; UNIVERSITE PARIS DIDEROT - PARIS 7 (FR)
<b>(21) BR 11 2016 005781-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2016 005892-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2016 006315-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2013 (51) A61B 3/10 (2006.01), G01B 9/02 (2006.01), A61B 3/107 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
<b>(21) BR 11 2016 006410-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2014 (51) B41F 17/22 (2006.01), B41F 31/14 (2006.01), B41F 33/14 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/89 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), G01N 21/956 (2006.01) (71) I. MER CO., LTD. (JP) ; NIPPON NATIONAL SEIKAN COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 006537-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04J 11/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 007508-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2013 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 52/42 (2009.01), H04W 52/44 (2009.01),

---

	H04W 72/10 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (71) MEDIATEK INC. (TW)
<b>(21) BR 11 2016 007929-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2014 (51) G01B 7/28 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), A61B 5/117 (2016.01) (71) HID GLOBAL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2016 008038-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2014 (51) H01L 31/048 (2014.01) (71) DAS ENERGY GMBH (AT)
<b>(21) BR 11 2016 008139-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2014 (51) H01L 41/113 (2006.01), H02N 2/18 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G08B 21/04 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 008242-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2014 (51) G01D 11/30 (2006.01), B60R 19/48 (2006.01) (71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (FR)
<b>(21) BR 11 2016 008304-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2014 (51) G01M 17/02 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2016 008578-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2014 (51) G01M 17/02 (2006.01), G01B 11/22 (2006.01) (71) WHEELRIGHT LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2016 009179-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2013

---

(51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)  
 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

---

**(21) BR 11 2016 010807-8 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 11/11/2014  
 (51) A61N 7/00 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)  
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

---

**(21) BR 11 2016 011458-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 11/07/2014  
 (51) A61N 1/20 (2006.01), A61N 1/10 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)  
 (71) LIMITED LIABILITY COMPANY "MEDEL" (RU)

---

**(21) BR 11 2016 011873-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 24/11/2014  
 (51) H01L 31/0256 (2006.01), H01L 31/04 (2014.01)  
 (71) HEE SOLAR, L.L.C. (US)

---

**(21) BR 11 2016 011945-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 24/11/2014  
 (51) G01J 5/28 (2006.01), G01J 5/02 (2006.01), G01K 13/00 (2006.01), C21C 7/10 (2006.01)  
 (71) WOJIN ELECTRO-NITE INC. (KR) ; HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)

---

**(21) BR 11 2016 012162-7 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 29/11/2013  
 (51) H04B 1/525 (2015.01), H04B 5/00 (2006.01)  
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)

---

**(21) BR 11 2016 012877-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 17/12/2013  
 (51) H04L 12/26 (2006.01)  
 (71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

---

<b>(21) BR 11 2016 013072-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2014 (51) A23L 1/03 (1985.01), A21D 8/04 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), C12N 9/62 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 013112-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2013 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 28/26 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 76/40 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2016 013206-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2014 (51) G01F 1/716 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 013334-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2013 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 52/18 (2009.01), H04W 28/08 (2009.01), H04W 16/24 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 013503-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2013 (51) H04B 1/16 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2016 014093-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2013 (51) H04L 12/24 (2006.01), H04W 28/18 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2016 014351-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2013 (51) G02B 1/04 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)

---

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

---

**(21) BR 11 2016 014908-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 22/12/2014  
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/733 (2013.01), H04L 12/715 (2013.01), H04L 12/803 (2013.01), H04L 12/931 (2013.01)  
(71) GOOGLE LLC (US)

---

**(21) BR 11 2016 014994-7 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 22/12/2014  
(51) H04W 52/36 (2009.01)  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2016 015000-7 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 15/10/2014  
(51) H04N 19/597 (2014.01)  
(71) ZTE CORPORATION (CN)

---

**(21) BR 11 2016 015015-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 16/07/2014  
(51) H04W 12/04 (2009.01)  
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (US)

---

**(21) BR 11 2016 015034-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 16/12/2014  
(51) H01L 29/786 (2006.01), G02F 1/1368 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01), H01L 51/50 (2006.01)  
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

---

**(21) BR 11 2016 015065-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 22/12/2014  
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2009.01), H04W 12/10 (2009.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)  
(71) GEMALTO S.A. (FR)

---

**(21) BR 11 2016 015080-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 03/01/2014 (51) H04N 19/50 (2014.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 015095-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2014 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 015096-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/12/2014 (51) H04L 12/701 (2013.01), H04L 12/54 (2013.01), H04L 29/12 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 015136-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2014 (51) G01F 1/66 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), G01F 1/74 (2006.01) (71) XSENS AS (NO)
<b>(21) BR 11 2016 015869-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2014 (51) G01V 1/38 (2006.01) (71) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2016 015889-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/01/2014 (51) G01V 3/08 (2006.01) (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
<b>(21) BR 11 2016 016088-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2015 (51) G01V 99/00 (2009.01) (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
<b>(21) BR 11 2016 016112-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 09/01/2015 (51) G08B 13/14 (2006.01) (71) DIVERSEY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 016190-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2015 (51) A61G 13/10 (2006.01), F16B 2/02 (2006.01) (71) FERNO-WASHINGTON, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 016264-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2015 (51) H01L 21/67 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 016500-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2014 (51) G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01), G01N 29/02 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 016944-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2015 (51) A47K 7/00 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 017135-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2015 (51) G01V 5/00 (2006.01) (71) SC MB TELECOM LTD SRL (RO)
<b>(21) BR 11 2016 017425-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2015 (51) G01V 1/18 (2006.01), G01V 1/20 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 017429-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2015

---

	(51) H05H 1/26 (2006.01), H05H 1/34 (2006.01), H05H 1/40 (2006.01) (71) MONOLITH MATERIALS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 017717-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2015 (51) H01L 31/0463 (2014.01), H01L 31/0749 (2012.01) (71) FLISOM AG (CH)
<b>(21) BR 11 2016 017846-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2015 (51) B64G 5/00 (2006.01) (71) RUAG SCHWEIZ AG (CH)
<b>(21) BR 11 2016 017990-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2015 (51) G02C 7/04 (2006.01) (71) CRT TECHNOLOGY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 018238-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2015 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) AXIUM MTECH SA (CH)
<b>(21) BR 11 2016 018252-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2014 (51) G02B 6/028 (2006.01) (71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 018253-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2015 (51) G01L 27/00 (2006.01) (71) GOOD DAY TOOLS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 018259-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2014 (51) G01V 3/20 (2006.01), G01V 3/02 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01)

---

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

---

**(21) BR 11 2016 018264-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 26/02/2015  
(51) B65D 85/804 (2006.01)  
(71) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT)

---

**(21) BR 11 2016 018273-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 06/02/2015  
(51) G02C 3/00 (2006.01)  
(71) VISION EASE, LP (US)

---

**(21) BR 11 2016 018375-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 17/02/2014  
(51) A61B 5/151 (2006.01), A61B 17/3209 (2006.01)  
(71) HTL-STREFA SPÓLKA AKCYJNA (PL)

---

**(21) BR 11 2016 018405-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 09/02/2015  
(51) G01V 1/30 (2006.01)  
(71) TOTAL S.A. (FR)

---

**(21) BR 11 2016 018531-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 11/02/2015  
(51) G01F 1/684 (2006.01), F23N 1/02 (2006.01), F23N 5/18 (2006.01), F23N 5/24 (2006.01)  
(71) C.I.B. UNIGAS S.P.A. (IT)

---

**(21) BR 11 2016 018572-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 09/02/2015  
(51) H01L 23/367 (2006.01), H01L 49/02 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01)  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2016 018574-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 14/02/2014  
(51) G05D 1/02 (2020.01), E21B 44/00 (2006.01)

---

(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY (FI)

---

**(21) BR 11 2016 018580-3 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 12/02/2015  
 (51) H01L 23/538 (2006.01), H01L 21/60 (2006.01), H01L 21/56 (2006.01)  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2016 018830-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 19/02/2015  
 (51) G01V 3/12 (2006.01), G01V 3/30 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)  
 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)

---

**(21) BR 11 2016 018954-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 24/03/2014  
 (51) G02B 27/02 (2006.01), G02B 7/02 (2006.01)  
 (71) CARL ZEISS VISION INC. (US) ; CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2016 019147-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 24/02/2015  
 (51) G01D 4/00 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01)  
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

---

**(21) BR 11 2016 019207-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 14/01/2015  
 (51) G08B 21/24 (2006.01)  
 (71) DEB IP LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2016 019237-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 26/01/2015  
 (51) G09F 9/00 (2006.01)  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

**(21) BR 11 2016 019400-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 11/04/2014  
 (51) G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/28 (2006.01), G01V 3/30 (2006.01), G01V

---

	3/38 (2006.01), G01V 3/36 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 019598-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2014 (51) B07C 5/342 (2006.01) (71) NANOPIX INTEGRATED SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED (IN)
<b>(21) BR 11 2016 019605-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/01/2015 (51) G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 019685-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) G01L 7/08 (2006.01), G01L 9/00 (2006.01), G01L 1/16 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 019687-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2015 (51) H01L 25/11 (2006.01), H01L 23/473 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/32 (2006.01) (71) INFINEON TECHNOLOGIES BIPOLAR GMBH & CO. KG (DE) ; SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2016 019704-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2015 (51) G21C 13/04 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01) (71) JOINT STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" (RU)
<b>(21) BR 11 2016 021001-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2015 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61M 11/02 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01) (71) OPIANT PHARMACEUTICALS, INC. (US)

<b>(21) BR 11 2016 021871-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 04/02/2015                  (51) A61N 1/39 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01)                  (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2016 022470-1 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 23/04/2015                  (51) A24F 47/00 (2020.01)                  (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)</p>
<b>(21) BR 11 2016 022763-8 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 24/04/2015                  (51) A24F 47/00 (2020.01)                  (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)</p>
<b>(21) BR 11 2016 022840-5 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 24/04/2015                  (51) A24F 47/00 (2020.01)                  (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)</p>
<b>(21) BR 11 2016 022987-8 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 01/04/2015                  (51) B31F 1/07 (2006.01)                  (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)</p>
<b>(21) BR 11 2016 023045-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 02/04/2015                  (51) E02D 29/14 (2006.01)                  (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH &amp; CO KOMMANDITGESELLSCHAFT (DE)</p>
<b>(21) BR 11 2016 023594-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 23/04/2015                  (51) E02B 3/16 (2006.01), E02B 3/10 (2006.01), E02B 3/12 (2006.01)                  (71) CARPI TECH B.V. (NL)</p>

---

<b>(21) BR 11 2016 024811-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2015 (51) E04B 9/18 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), F16L 3/26 (2006.01) (71) WORTHINGTON ARMSTRONG VENTURE (US)
<b>(21) BR 11 2016 025214-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2015 (51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/04 (2006.01) (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
<b>(21) BR 11 2016 025444-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2015 (51) B31D 5/00 (2017.01) (71) RANPAK CORP. (US)
<b>(21) BR 11 2016 025601-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2015 (51) E01D 4/00 (2006.01), E01D 22/00 (2006.01) (71) SOLETANCHE FREYSSINET S.A.S. (FR)
<b>(21) BR 11 2016 025643-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2015 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 025863-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2015 (51) B65D 71/00 (2006.01) (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 026505-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2015 (51) E21B 7/14 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP AG (DE)
<b>(21) BR 11 2016 026567-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 13/05/2015 (51) E21B 33/043 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
<b>(21) BR 11 2016 026843-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2015 (51) E04C 2/36 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 7/14 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), B32B 29/06 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01) (71) MAGNA STEYR FAHRZEUGTECHNIK AG & CO KG (AT)
<b>(21) BR 11 2016 027759-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2015 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 028252-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/05/2015 (51) E21D 11/28 (2006.01), E21D 11/30 (2006.01) (71) OFFICINE MACCAFERRI ITALIA S.R.L. (IT)
<b>(21) BR 11 2016 028604-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2015 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 028742-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2015 (51) H04N 5/349 (2011.01), H04N 5/225 (2006.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
<b>(21) BR 11 2016 028915-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2015

---

	(51) H04N 7/15 (2006.01), H04L 12/70 (2013.01), H04M 3/56 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 029301-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2015 (51) H04B 3/54 (2006.01), H04B 3/32 (2006.01), H04B 3/487 (2015.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 029302-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2015 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 8/00 (2009.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 48/12 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 029308-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2015 (51) H04W 72/04 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 029381-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2015 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 029857-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2015 (51) F16K 1/12 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F16K 17/00 (2006.01) (71) MOKVELD VALVES B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 030535-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2015 (51) H04W 48/16 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 030616-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2015

---

	(51) B65H 3/02 (2006.01), B65H 5/00 (2006.01) (71) WINCOR NIXDORF INTERNATIONAL GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2016 030704-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2015 (51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2016 030726-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2015 (51) B31B 19/00 (1968.09), B26D 7/18 (2006.01) (71) CELLPACK AG (CH)
<b>(21) BR 11 2016 030875-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2015 (51) B31B 19/02 (1968.09), B65H 5/16 (2006.01) (71) CELLPACK AG (CH)
<b>(21) BR 11 2016 031030-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2015 (51) B65H 51/14 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01) (71) THALES (FR)
<b>(21) BR 11 2016 031031-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2015 (51) B65H 51/14 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01) (71) THALES (FR)
<b>(21) BR 11 2016 031040-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2015 (51) B65H 75/38 (2006.01) (71) SMITH, ELLIS J. (US)
<b>(21) BR 11 2017 000101-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2015 (51) H04N 21/84 (2011.01), G09B 21/00 (2006.01), G10L 13/00 (2006.01),

---

	G10L 13/02 (2013.01), H04H 60/72 (2008.01), H04H 60/73 (2008.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2017 000258-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2015 (51) C08G 73/06 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01), A61K 31/787 (2006.01), A61K 31/785 (2006.01) (71) GENZYME CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2017 000359-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2015 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) PPTM INTERNATIONAL, S.Á.R.L. (LU)
<b>(21) BR 11 2017 000848-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2015 (51) E21B 33/06 (2006.01) (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 001061-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2015 (51) A23L 1/302 (1985.01), A23L 1/30 (1968.09), A23C 9/20 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A23L 1/303 (1985.01), A23L 1/304 (1985.01), A61K 31/592 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2017 001104-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2015 (51) E21B 43/00 (2006.01) (71) VORPAL ENERGY SOLUTIONS, LLC (US) ; C & J SPEC-RENT SERVICES, INC (US)
<b>(21) BR 11 2017 001123-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 20/07/2015 (51) A61J 1/10 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01) (71) CAQUIAS, TOMAS A. (US) ; CAQUIAS, JESUS A. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001133-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2015 (51) E21B 33/04 (2006.01) (71) VETCO GRAY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001215-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2015 (51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (71) HELIX ENERGY SOLUTIONS GROUP, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001216-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2015 (51) E02F 3/815 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001237-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2015 (51) B60R 25/021 (2013.01) (71) U-SHIN FRANCE SAS (FR)
<b>(21) BR 11 2017 001282-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2015 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/076 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001301-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2015 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001305-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2015

---

	(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 37/00 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001353-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2015 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
<b>(21) BR 11 2017 001807-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2015 (51) A23L 1/30 (1968.09), A23L 1/09 (1974.07), A23L 2/39 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), A23K 1/16 (1968.09), A23K 1/18 (1968.09), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2017 002139-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2015 (51) C07D 281/10 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 002176-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2015 (51) A23L 1/302 (1985.01), A23L 1/30 (1968.09), A23C 9/20 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2017 002805-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2015 (51) A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), A61P 3/04 (2006.01) (71) THE ASAN FOUNDATION (KP)
<b>(21) BR 11 2017 003132-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2015 (51) E01B 9/66 (2006.01), E01B 9/30 (2006.01)

---

(71) PANDROL LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2017 003191-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 18/08/2015  
(51) C08B 13/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), C08L 1/32 (2006.01), C09D 101/32 (2006.01)  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

**(21) BR 11 2017 003221-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 12/08/2015  
(51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01)  
(71) MATRIX COMPOSITES AND ENGINEERING LIMITED (AU)

---

**(21) BR 11 2017 003326-7 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 18/08/2015  
(51) E04H 12/22 (2006.01), E02D 5/80 (2006.01), F16B 2/14 (2006.01), E04H 17/00 (2006.01)  
(71) JUSTOY PTY LIMITED (AU)

---

**(21) BR 11 2017 003382-8 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 15/06/2015  
(51) E21B 10/36 (2006.01), E21B 10/38 (2006.01)  
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)

---

**(21) BR 11 2017 003479-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 27/06/2015  
(51) B60R 13/10 (2006.01)  
(71) TÖNNJES ISI PATENT HOLDING GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2017 003493-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 18/06/2015  
(51) E21B 34/10 (2006.01)  
(71) TCO AS (NO)

---

**(21) BR 11 2017 003542-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 31/07/2015

---

	(51) E21B 43/24 (2006.01) (71) STEPAN COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2017 003661-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/08/2015 (51) E05B 65/52 (2006.01) (71) SHANGHAI DAMAO-SHINE TECHNICAL CO., LTD (CN)
<b>(21) BR 11 2017 003674-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2015 (51) H04B 3/52 (2006.01), H01P 5/10 (2006.01) (71) AT&T INTELLECTUAL PROPERTY I, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2017 003684-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2015 (51) E06B 3/663 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
<b>(21) BR 11 2017 003703-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2015 (51) A47K 5/12 (2006.01), A47L 15/44 (2006.01), A47L 13/26 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 003713-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2015 (51) E04B 1/66 (2006.01), E02D 31/02 (2006.01), E21D 11/38 (2006.01) (71) KÖSTER BAUCHEMIE AG (DE)
<b>(21) BR 11 2017 003763-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 11/00 (2006.01), G01V 5/10 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 003780-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/09/2015

---

	(51) E04D 1/34 (2006.01), E04D 12/00 (2006.01) (71) ELISABETH FRANÇA DA SILVA (BR/MG) ; CHRISTOPHER LYNDON HIGGINS (AU)
<b>(21) BR 11 2017 003894-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2015 (51) E21B 10/08 (2006.01), E21B 10/22 (2006.01), E21B 10/24 (2006.01) (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 003902-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2015 (51) E21B 10/24 (2006.01), E21B 10/22 (2006.01), E21B 10/16 (2006.01), E21B 10/18 (2006.01), E21B 10/23 (2006.01), E21B 10/25 (2006.01) (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 003950-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2015 (51) B28D 1/22 (2006.01), B24B 27/06 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2017 003994-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2015 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01) (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
<b>(21) BR 11 2017 004018-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 11/00 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 5/10 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 004329-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2015 (51) E01B 25/34 (2006.01) (71) SKYTRAN INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 004398-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 25/09/2015 (51) E21B 33/038 (2006.01) (71) VETCO GRAY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 004406-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2015 (51) A61G 7/00 (2006.01) (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (US)
<b>(21) BR 11 2017 004503-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2015 (51) E05C 5/00 (2006.01), E05C 9/18 (2006.01), E05B 17/00 (2006.01) (71) INDUSTRILÅS I NÄSSJÖ AKTIEBOLAG (SE)
<b>(21) BR 11 2017 004517-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2015 (51) E21B 33/038 (2006.01) (71) VETCO GRAY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 004597-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2015 (51) E21B 47/14 (2006.01) (71) FRACTURE ID, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 004686-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/08/2015 (51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
<b>(21) BR 11 2017 004736-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2015 (51) E01B 9/68 (2006.01), B66C 7/00 (2006.01) (71) GANTRY RAILING LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 004758-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 04/09/2015 (51) E21B 47/10 (2012.01), G01V 11/00 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 5/04 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 004785-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2015 (51) E04B 1/41 (2006.01) (71) MAURER SÖHNE ENGINEERING GMBH & CO. KG (DE)
<b>(21) BR 11 2017 004821-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2015 (51) B62J 25/00 (2020.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2017 004973-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2015 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01) (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 005212-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) H04L 12/12 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 005694-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2015 (51) C07D 295/14 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61P 3/12 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
<b>(21) BR 11 2017 005789-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

<b>(21) BR 11 2017 005875-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/08 (2009.01), H04W 12/12 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 006045-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2015 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 006053-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2015 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 006588-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2015 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 38/11 (1995.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 15/06 (2006.01) (71) OXYTONE BIOSCIENCE B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2017 006740-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) G08C 25/00 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 006868-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2015 (51) B65D 1/02 (2006.01) (71) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2017 007420-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 08/10/2015 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01), C07C 59/84 (2006.01), C07C 59/88 (2006.01), C07C 59/90 (2006.01) (71) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 007645-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2015 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01) (71) SAMUEL LYNCH (US) ; LESLIE WISNER-LYNCH (US)
<b>(21) BR 11 2017 007673-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2015 (51) A61K 31/23 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), C07C 219/30 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01) (71) SCULPT B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2017 007754-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2015 (51) A61K 31/201 (2006.01) (71) BURKE & BOYER NYC (US)
<b>(21) BR 11 2017 007802-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2015 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 007860-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2015 (51) A61K 31/513 (2006.01) (71) CORCEPT THERAPEUTICS, INC. (US) ; CORCEPT THERAPEUTICS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 007870-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2015 (51) B31B 29/00 (1968.09) (71) STARLINGER & CO GESELLSCHAFT MBH (AT)

<b>(21) BR 11 2017 008097-4 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 19/10/2015                  (51) A61K 31/40 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)                  (71) OYSTER POINT PHARMA, INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2017 008124-5 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 23/09/2015                  (51) H04B 3/52 (2006.01), H01P 1/16 (2006.01), H01P 3/127 (2006.01), H01P 5/08 (2006.01), H04B 3/36 (2006.01)                  (71) AT&amp;T INTELLECTUAL PROPERTY I,L.P. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2017 008125-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 22/10/2015                  (51) A61K 47/18 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01)                  (71) AMGEN INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2017 008431-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 21/10/2015                  (51) C08B 13/00 (2006.01), C08L 1/32 (2006.01), C09D 101/32 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)                  (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)</p>
<b>(21) BR 11 2017 008481-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 04/12/2015                  (51) C07D 405/06 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)                  (71) PULMOCIDE LIMITED (GB)</p>
<b>(21) BR 11 2017 009476-2 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 05/11/2015                  (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 31/00 (2006.01)                  (71) FERRING B.V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2017 009986-1 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 12/11/2015                  (51) A61K 9/22 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01), A61K 31/549 (2006.01), C07D</p>

---

	285/22 (2006.01) (71) ESSENTIALIS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 010495-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2015 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61P 39/02 (2006.01) (71) OPHIREX, INC (US)
<b>(21) BR 11 2017 010551-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
<b>(21) BR 11 2017 010627-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2015 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (71) AKARNA THERAPEUTICS, LTD. (GB)
<b>(21) BR 11 2017 010645-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2015 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2017 010778-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2015 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/5685 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (71) TROPHEA DEVELOPMENT AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 010912-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) A61K 9/107 (2006.01) (71) KL-KEPONG OLEOMAS SDN BHD (MY)

---

<b>(21) BR 11 2017 010974-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2015 (51) H04L 9/06 (2006.01) (71) NAGRAVISION S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2017 010987-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2015 (51) A61K 9/107 (2006.01) (71) ALLERGAN, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 011124-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2015 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (71) ASTRAZENECA AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 011176-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2015 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 12/08 (2009.01) (71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)
<b>(21) BR 11 2017 011514-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2015 (51) G01S 19/14 (2010.01), G01S 19/39 (2010.01) (71) SITA INFORMATION NETWORKING COMPUTING UK LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 011522-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2015 (51) H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01) (71) INSCAPE DATA, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 011689-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2015 (51) H04B 5/02 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01) (71) HUYNH,CHI (US) ; QUARTO,BRUCE (US)

---

<b>(21) BR 11 2017 011764-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2015 (51) A61K 47/48 (1990.01), C07D 221/28 (2006.01) (71) KEMPHARM, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 011802-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2015 (51) H04W 36/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 011851-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2015 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01) (71) FACEBOOK, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 011980-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2015 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 497/04 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01) (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)
<b>(21) BR 11 2017 012121-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2015 (51) H04W 72/04 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 012400-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2015 (51) A61K 9/50 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 012714-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2015

---

	(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01) (71) EMPROS PHARMA AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 012811-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2015 (51) A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2017 012973-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2015 (51) H04W 72/04 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2017 013080-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2015 (51) C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01) (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)
<b>(21) BR 11 2017 013134-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2015 (51) H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/458 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
<b>(21) BR 11 2017 013568-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2015 (51) C07D 487/14 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01) (71) AKARNA THERAPEUTICS, LTD. (GB)
<b>(21) BR 11 2017 013731-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2015 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D

---

	407/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)
<b>(21) BR 11 2017 014095-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2015 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/06 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 014099-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2015 (51) A24F 47/00 (2020.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 014306-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) B28B 1/52 (2006.01) (71) ETEX SERVICES NV (BE) ; ETERNIT NV (BE)
<b>(21) BR 11 2017 015137-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2016 (51) C07D 491/10 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01) (71) AVISTA PHARMA SOLUTIONS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 015273-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2016 (51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (71) MERIAL INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 015627-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/01/2016 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), C07D 407/02 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/02 (2006.01), C07D 411/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01) (71) MYOKARDIA, INC. (US)

<b>(21) BR 11 2017 016145-1 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 20/05/2016                  (51) G01R 31/06 (1968.09)                  (71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)</p>
<b>(21) BR 11 2017 016814-6 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 05/02/2016                  (51) G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)                  (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)</p>
<b>(21) BR 11 2017 017035-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 10/02/2016                  (51) G01N 1/14 (2006.01)                  (71) FLUID TRANSFER TECHNOLOGY PTY LTD (AU)</p>
<b>(21) BR 11 2017 017349-2 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 11/02/2016                  (51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/20 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01)                  (71) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US) ; PGI DRUG DISCOVERY LLC (US)</p>
<b>(21) BR 11 2017 017650-5 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 19/03/2015                  (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)                  (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2017 017658-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 27/03/2015                  (51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01)                  (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2017 017663-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 02/03/2016                  (51) E21B 23/14 (2006.01), E21B 4/06 (2006.01), E21B 4/12 (2006.01), E21B</p>

---

	4/14 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01) (71) WELLTEC A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2017 017758-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2015 (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 017888-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2016 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 233/70 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01) (71) SCIFLUOR LIFE SCIENCES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 017966-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2015 (51) E21B 47/12 (2012.01), G06K 19/077 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 018064-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2016 (51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (71) SAIPEM S.A. (FR)
<b>(21) BR 11 2017 018094-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2016 (51) G01N 29/26 (2006.01) (71) HALFWAVE AS (NO)
<b>(21) BR 11 2017 018153-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2015 (51) E05D 3/02 (2006.01), E05F 1/14 (2006.01), E05D 11/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2017 018421-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2015

---

	(51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 018422-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2016 (51) H01R 13/58 (2006.01), H01R 13/436 (2006.01), H01R 105/00 (2006.01), H01R 13/506 (2006.01) (71) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 018510-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2015 (51) E05F 15/63 (2015.01) (71) MULTIMATIC, INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2017 018511-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2015 (51) E05C 17/56 (2006.01), E05C 17/00 (2006.01) (71) MULTIMATIC, INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2017 018542-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) E21D 20/02 (2006.01) (71) J-LOK CO. (US)
<b>(21) BR 11 2017 018597-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2015 (51) E21B 34/06 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01), F16K 5/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 018725-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2015 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/13 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 018727-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2016

---

	(51) E21B 34/00 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01), F16K 17/06 (2006.01), F16K 17/28 (2006.01) (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
<b>(21) BR 11 2017 018815-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2016 (51) E21B 29/02 (2006.01) (71) SPEX ENGINEERING (UK) LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 018817-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2015 (51) E04H 9/06 (2006.01), E04B 2/72 (2006.01), E04B 2/74 (2006.01) (71) KNAUF GIPS KG (DE)
<b>(21) BR 11 2017 018824-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01) (71) INTERWELL AS (NO)
<b>(21) BR 11 2017 018847-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) B60N 2/00 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01), G06F 17/50 (1995.01) (71) C&D ZODIAC, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 018868-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2016 (51) F42D 1/05 (2006.01), F42D 3/06 (2006.01) (71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)
<b>(21) BR 11 2017 019039-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2015 (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 33/138 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 019151-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2016

---

	(51) E21B 41/00 (2006.01) (71) HARTFORD STEAM BOILER INSPECTION AND INSURANCE COMPANY (US)
--	---

---

<b>(21) BR 11 2017 019271-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2015 (51) H04W 8/22 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2017 019282-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2017 019381-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2015 (51) E05B 77/34 (2014.01), E05B 77/26 (2014.01), E05B 77/28 (2014.01), E05B 85/02 (2014.01) (71) GECOM CORPORATION (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2017 019476-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2015 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2017 019570-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2015 (51) E21B 47/26 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), G06F 1/02 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2017 019576-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) E21B 25/02 (2006.01), E21B 49/02 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2017 019578-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
------------------------------------	---

---

	Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 49/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 019600-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2015 (51) E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 019803-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2016 (51) H02M 7/483 (2007.01) (71) SCHNEIDER TOSHIBA INVERTER EUROPE SAS (FR)
<b>(21) BR 11 2017 020011-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2015 (51) E21B 47/09 (2012.01), E21B 12/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 020040-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/002 (2012.01), G01V 8/02 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 020049-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), E21B 33/13 (2006.01), G01V 5/04 (2006.01), G01V 5/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 020056-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2016 (51) C07D 207/48 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/095 (2006.01), C07D 207/30 (2006.01), C07D 207/335 (2006.01), C07D 207/36 (2006.01) (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)

---

<b>(21) BR 11 2017 020148-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 9/00 (2006.01), H01L 27/115 (2017.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020587-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2015 (51) E21B 33/13 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020685-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2015 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/02 (2006.01), E21B 47/09 (2012.01), G06F 9/455 (2018.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020699-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2015 (51) E01F 15/04 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020707-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2015 (51) E01F 15/04 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020717-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2015 (51) E04H 12/00 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020742-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2015 (51) E04C 2/292 (2006.01), E04B 1/61 (2006.01) (71) GHS GMBH (AT)

---

<b>(21) BR 11 2017 020751-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2015 (51) B62J 23/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020887-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 49/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020888-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2015 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), G01V 9/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020907-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2015 (51) B62K 11/00 (2006.01), B62J 99/00 (2020.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020982-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 021001-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2015 (51) B62J 6/02 (2020.01), F21S 8/10 (2000.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 021005-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2015 (51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 12/00 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 021020-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 29/05/2015 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 021037-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2015 (51) B62J 15/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2017 021082-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2015 (51) E21B 31/06 (2006.01), E21B 37/02 (2006.01) (71) NORSE OILTOOLS AS (NO)
<b>(21) BR 11 2017 021088-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2016 (51) F04B 43/04 (2006.01), F04B 45/047 (2006.01) (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD (JP)
<b>(21) BR 11 2017 021128-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2016 (51) H05B 3/84 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01), H05K 1/03 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
<b>(21) BR 11 2017 021142-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2015 (51) E21B 21/06 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 021358-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2015 (51) B60R 21/207 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2017 021359-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	(22) 24/04/2015 (51) B62J 1/12 (2006.01), E05B 83/00 (2014.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2017 021393-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2015 (51) A47J 37/06 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01) (71) NOVO FUTURA IVS (DK)
<b>(21) BR 11 2017 021526-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2015 (51) E21B 43/11 (2006.01), E21B 43/116 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 021578-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2015 (51) E04F 13/08 (2006.01) (71) EJOT BAUBEFESTIGUNGEN GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 021609-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2015 (51) E21B 47/08 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 021689-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2015 (51) E21B 44/00 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 021690-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), E21B 43/08 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 021694-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2015

---

	(51) E21B 44/00 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 021811-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2015 (51) E21B 44/00 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 021956-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2016 (51) H01R 13/639 (2006.01) (71) ROMI SYSTEMS AB OY (FI)
<b>(21) BR 11 2017 022088-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2016 (51) G01N 29/26 (2006.01), B61D 15/08 (2006.01), G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), G01N 29/34 (2006.01) (71) TRANSPORTATION TECHNOLOGY CENTER, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 022397-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2016 (51) B06B 1/06 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 022470-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) B60W 30/18 (2012.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 30/14 (2006.01), B60W 40/072 (2012.01), B60W 40/076 (2012.01), B60W 40/107 (2012.01), B60W 50/00 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 022471-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) B60W 30/16 (2020.01), B60W 10/04 (2006.01), B60W 10/184 (2012.01), B60W 30/18 (2012.01) (71) SCANIA CV AB (SE)

---

<b>(21) BR 11 2017 022703-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2016 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01F 29/04 (2006.01) (71) ORMAZABAL CORPORATE TECHNOLOGY, A.I.E. (ES)
<b>(21) BR 11 2017 022723-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2016 (51) G05B 19/4099 (2006.01), A61B 17/58 (2006.01) (71) MAURICIO ALBERTO LIZARAZO ROZO (ES)
<b>(21) BR 11 2017 022780-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2016 (51) F16H 61/02 (2006.01), F16H 59/40 (2006.01), F16H 59/68 (2006.01) (71) EATON CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2017 022791-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2016 (51) B60L 11/18 (1968.09), B65G 15/20 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01) (71) JASON AHRENS (US)
<b>(21) BR 11 2017 022957-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2016 (51) H01F 7/08 (2006.01), H01F 7/128 (2006.01) (71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2017 022959-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2016 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 7/04 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 023027-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2016 (51) G01R 33/36 (2006.01), G01R 33/56 (2006.01), G01R 33/565 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2017 023210-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) H02J 3/24 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01) (71) ALSTOM GRID UK LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 023282-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2016 (51) G07F 11/62 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01) (71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 023340-1 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2016 (51) G07F 13/06 (2006.01), G07F 13/10 (2006.01) (71) N&W GLOBAL VENDING S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2017 023347-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) G07F 13/06 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01) (71) N&W GLOBAL VENDING S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2017 023531-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) H02K 3/18 (2006.01) (71) WOBVEN PROPERTIES GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 023622-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) H01F 27/04 (2006.01), H01B 17/30 (2006.01), H01B 17/34 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
<b>(21) BR 11 2017 023691-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) H02P 9/04 (2006.01), F02N 11/06 (2006.01) (71) BLACKBURN ENERGY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 023786-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

---

	(22) 05/05/2016 (51) G01R 19/165 (2006.01), G01R 21/133 (2006.01) (71) TORRO VENTURES LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 024032-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2016 (51) G01R 33/24 (2006.01), G01R 33/561 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2017 024224-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2016 (51) H01R 13/66 (2006.01) (71) RAN ROLAND KOHEN (US)
<b>(21) BR 11 2017 024347-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2016 (51) H02M 5/293 (2006.01) (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 024359-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2016 (51) F02P 15/10 (2006.01), F02P 9/00 (2006.01) (71) ELDOR CORPORATION S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2017 024376-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2016 (51) F02P 3/04 (2006.01), F02P 15/10 (2006.01), F02P 5/15 (2006.01) (71) ELDOR CORPORATION S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2017 024388-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2016 (51) F02P 3/04 (2006.01), F02P 17/12 (2006.01), F02D 35/02 (2006.01) (71) ELDOR CORPORATION S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2017 024396-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2016

---

	(51) B60W 30/14 (2006.01), B60W 40/076 (2012.01), B60W 40/12 (2012.01), B60W 30/188 (2012.01), B60W 50/00 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 024477-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2016 (51) H05B 3/74 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/12 (2006.01) (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
<b>(21) BR 11 2017 024522-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2016 (51) B60W 10/10 (2012.01), B60K 6/24 (2007.10), B60K 6/38 (2007.10), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01) (71) EATON CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2017 024674-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) H02K 1/30 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01) (71) GREENSPUR RENEWABLES LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 024705-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2015 (51) H04B 17/373 (2015.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/20 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2017 024708-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2016 (51) B61L 1/02 (2006.01), B61L 1/16 (2006.01), E01B 26/00 (2006.01) (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION (ZWUS) POLSKA SP. Z O. O. (PL)
<b>(21) BR 11 2017 024766-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) H02K 1/27 (2006.01) (71) GREENSPUR RENEWABLES LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 024842-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

---

	(22) 20/05/2016 (51) H01G 4/14 (2006.01), H01G 4/06 (2006.01), C07D 471/02 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01) (71) CAPACITOR SCIENCES INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 024894-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2016 (51) H01R 13/62 (2006.01), A47F 3/00 (2006.01), H01R 25/16 (2006.01), H01R 33/88 (2006.01), H01R 13/74 (2006.01), H01R 13/642 (2006.01), A47B 96/14 (2006.01), F16B 7/04 (2006.01), A47F 5/00 (2006.01), A47F 5/08 (2006.01) (71) SUNRISE R&D HOLDINGS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 024939-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2016 (51) B01J 13/10 (2006.01) (71) LAMBSON LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 025073-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2016 (51) G07F 19/00 (2006.01), G07D 11/00 (2019.01) (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2017 025245-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2016 (51) B61L 15/00 (2006.01), B61L 17/00 (2006.01), G06Q 10/06 (2012.01) (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 025280-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2016 (51) G05B 23/02 (2006.01), B66B 5/00 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
<b>(21) BR 11 2017 025457-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2016 (51) B60L 11/18 (1968.09), E02F 9/20 (2006.01) (71) JOY GLOBAL LONGVIEW OPERATIONS LLC (US)

---

<b>(21) BR 11 2017 025487-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2016 (51) B60L 11/18 (1968.09), E02F 9/20 (2006.01) (71) JOY GLOBAL LONGVIEW OPERATIONS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 025552-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2016 (51) H03G 3/30 (2006.01) (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
<b>(21) BR 11 2017 025738-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2016 (51) H05B 1/02 (2006.01), H05B 3/06 (2006.01), H05B 3/48 (2006.01), H05B 3/54 (2006.01) (71) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2017 025842-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2016 (51) G01N 27/72 (2006.01) (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2017 026002-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2016 (51) H02M 3/335 (2006.01), H02M 1/14 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01) (71) DENTARAY LTD. (IL)
<b>(21) BR 11 2017 026291-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2016 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01) (71) INDENA S.P.A (IT)
<b>(21) BR 11 2017 026304-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2015 (51) H04W 72/04 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

<b>(21) BR 11 2017 026463-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2016 (51) G01F 11/26 (2006.01) (71) CARLOS MARK PINTO NEVES (ZA)
<b>(21) BR 11 2017 026552-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2016 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01) (71) MEDPROJECT PHARMA-ENTWICKLUNGS- UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT MBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 026561-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2016 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2017 026739-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2016 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (71) NMD PHARMA A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2017 026868-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2016 (51) B60C 19/08 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01), B60C 9/04 (2006.01) (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 026904-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2016 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) NABRIVA THERAPEUTICS GMBH (AT)
<b>(21) BR 11 2017 026959-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) H01H 31/00 (2006.01), H01H 31/32 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2017 026979-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2016 (51) H02K 9/18 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01), H02K 5/18 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2017 027117-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2016 (51) H02K 3/50 (2006.01), H02K 15/06 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) (71) WOBVEN PROPERTIES GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 027199-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2016 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01) (71) MITHRA PHARMACEUTICALS S.A. (BE)
<b>(21) BR 11 2017 027211-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2016 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01) (71) MITHRA PHARMACEUTICALS S.A. (BE)
<b>(21) BR 11 2017 027229-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2016 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01) (71) MITHRA PHARMACEUTICALS S.A. (BE)
<b>(21) BR 11 2017 027253-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2016 (51) H02K 15/06 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) (71) WOBVEN PROPERTIES GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 027371-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

---

	(22) 22/06/2016 (51) C07D 231/06 (2006.01), C07D 231/54 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) ANAMAR AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 027400-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2016 (51) A61K 9/00 (2006.01) (71) CONTIPRO A.S. (CZ)
<b>(21) BR 11 2017 027427-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2016 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), B01J 13/02 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01) (71) UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA (UDEA) (CO) ; NEXENTIA S.A.S. (CO)
<b>(21) BR 11 2017 027721-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2016 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01) (71) CASSIOPEA S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2017 027762-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2016 (51) C07D 493/10 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
<b>(21) BR 11 2017 027899-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2016 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01) (71) LAMELLAR BIOMEDICAL LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2017 027909-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 22/06/2016 (51) A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A23L 33/12 (2016.01) (71) PRONOVA BIOPHARMA NORGE AS (NO)
<b>(21) BR 11 2017 028079-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2016 (51) H01F 7/08 (2006.01), F02M 63/00 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01), H01F 7/16 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 028125-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2016 (51) C07D 231/12 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01) (71) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2017 028379-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2016 (51) B04B 9/04 (2006.01), B04B 5/00 (2006.01), F01M 13/04 (2006.01) (71) ALFDEX AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 028381-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/08/2016 (51) A61K 31/122 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01) (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2017 028492-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 01/07/2016 (51) C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) CENTREXION THERAPEUTICS CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2018 000059-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2016 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU)
<b>(21) BR 11 2018 000080-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2016 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
<b>(21) BR 11 2018 000173-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) H01H 11/04 (2006.01), H01H 11/06 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2018 000209-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2016 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2018 000235-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) H02K 3/40 (2006.01), H02K 15/12 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2018 000238-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 24/05/2016 (51) G01P 3/489 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2018 000513-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/08/2016 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2018 000613-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (71) MARINOMED BIOTECH AG (AT)
<b>(21) BR 11 2018 000649-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2016 (51) C07D 317/70 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) ABBVIE S.À.R.L. (LU) ; GALAPAGOS NV (BE)
<b>(21) BR 11 2018 000841-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 21/06 (2006.01) (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; UNIVERSITE PARIS DESCARTES (FR) ; CENTRE HOSPITALIER SAINTE ANNE PARIS (FR) ; INSTITUT GUSTAVE-ROUSSY (FR)
<b>(21) BR 11 2018 001107-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2016 (51) G07F 17/00 (2006.01), B62M 6/80 (2010.01), B60R 9/10 (2006.01), E05B 71/00 (2006.01), H01R 13/00 (2006.01) (71) RIDE ON CONSULTING, S.L. (ES)
<b>(21) BR 11 2018 002137-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 26/09/2016 (51) G01N 21/17 (2006.01) (71) SINTEF TTO AS (NO)
<b>(21) BR 11 2018 002791-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2016 (51) G03G 21/18 (2006.01), G03G 15/00 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01) (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 002814-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2016 (51) E21B 3/02 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2018 003032-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/08/2016 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01) (71) DRLG TOOLS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2018 003130-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/08/2016 (51) E21B 3/02 (2006.01), E21B 44/04 (2006.01), G01L 3/10 (2006.01) (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2018 003688-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2016 (51) E21B 19/00 (2006.01) (71) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH)
<b>(21) BR 11 2018 003780-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2016 (51) A23L 2/00 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), C07D 311/80 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (71) AMAZENTIS SA (CH)

<b>(21) BR 11 2018 004292-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 06/09/2016                  (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01)                  (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2018 004600-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 08/09/2016                  (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01), E21B 28/00 (2006.01)                  (71) WELLGUARD AS (NO)</p>
<b>(21) BR 11 2018 004604-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 22/09/2015                  (51) H04W 76/02 (2009.01)                  (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p>
<b>(21) BR 11 2018 005151-9 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 06/09/2016                  (51) E21B 17/01 (2006.01)                  (71) GE OIL &amp; GAS UK LIMITED (GB)</p>
<b>(21) BR 11 2018 005418-6 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 07/09/2016                  (51) E21B 33/128 (2006.01)                  (71) INTERWELL TECHNOLOGY AS (NO)</p>
<b>(21) BR 11 2018 005458-5 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 22/09/2015                  (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)                  (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p>
<b>(21) BR 11 2018 005703-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 29/04/2016                  (51) H02M 3/335 (2006.01)                  (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p>

---

<b>(21) BR 11 2018 007026-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2016 (51) C07C 229/48 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01) (71) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 007520-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) B61L 23/14 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), B61H 9/00 (2006.01), B61H 13/34 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 007798-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2016 (51) G01N 21/90 (2006.01), G01B 11/26 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01) (71) TIAMA (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 007951-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2016 (51) B65H 19/29 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01) (71) RANPAK CORP. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 009216-9 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/26 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 009417-0 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2015 (51) E04C 2/04 (2006.01) (71) KNAUF GIPS KG (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 009697-0 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/14 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

<b>(21) BR 11 2018 010029-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2015 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/14 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 010165-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2016 (51) G06Q 30/02 (2012.01) (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2018 010187-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2016 (51) G06F 11/10 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2018 010286-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2016 (51) A61B 5/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), G02B 27/02 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G08B 6/00 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), H04R 1/00 (2006.01) (71) SANA HEALTH, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 010287-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2016 (51) G06F 21/32 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06Q 20/40 (2012.01) (71) GEMALTO S.A. (FR)
<b>(21) BR 11 2018 010332-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2016 (51) G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 10/08 (2012.01), H04W 4/04 (2009.01) (71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2018 010342-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2016 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) T-HEART SAS (FR)

---

<b>(21) BR 11 2018 010437-0 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2016 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/64 (2013.01), G06F 9/44 (2018.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2018 010536-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2016 (51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01) (71) VIRILITY MEDICAL LTD (IL)
<b>(21) BR 11 2018 010552-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2016 (51) G06Q 30/06 (2012.01), G06F 19/00 (1995.01), C12G 1/00 (2019.01) (71) THE BOTTLEFLY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 010584-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2016 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/74 (2013.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2018 010590-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2016 (51) G05B 19/409 (2006.01), B66C 13/40 (2006.01), G01C 21/08 (2006.01), G01C 21/18 (2006.01) (71) VINATI S.R.L. (IT)
<b>(21) BR 11 2018 010602-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2016 (51) G06K 9/00 (2006.01) (71) KERQUEST (FR)
<b>(21) BR 11 2018 010708-5 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2016 (51) A61B 3/00 (2006.01)

---

(71) ALCON INC. (CH)

---

**(21) BR 11 2018 010716-6 A8** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 09/11/2016  
(51) G06F 21/62 (2013.01)  
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

**(21) BR 11 2018 010779-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 29/11/2016  
(51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01), G06Q 50/24 (2012.01)  
(71) OPTUM, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 010809-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 08/12/2016  
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/18 (2006.01), B60K 28/06 (2006.01), G08B 21/06 (2006.01), B60W 40/08 (2012.01)  
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

**(21) BR 11 2018 010832-4 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 29/11/2016  
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01)  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2018 010834-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 21/11/2016  
(51) G06F 3/041 (2006.01)  
(71) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE)

---

**(21) BR 11 2018 010843-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 18/12/2015  
(51) E04C 2/04 (2006.01), E04C 1/00 (2006.01)  
(71) KNAUF GIPS KG (DE)

---

**(21) BR 11 2018 010917-7 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 29/12/2015  
(51) E21B 47/00 (2012.01), G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/14 (2006.01)

---

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

---

**(21) BR 11 2018 011040-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 30/11/2016  
 (51) G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/52 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G06T 3/40 (2006.01), G06T 5/50 (2006.01), G06T 7/11 (2017.01), G06T 7/174 (2017.01), G06T 7/90 (2017.01)  
 (71) WEATHER INTELLIGENCE TECHNOLOGY, INC (US)

---

**(21) BR 11 2018 011197-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 01/12/2016  
 (51) B64D 31/10 (2006.01)  
 (71) HONDA PATENTS & TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, LLC (US)

---

**(21) BR 11 2018 011231-3 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 02/12/2016  
 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 9/44 (2018.01)  
 (71) GARRISON TECHNOLOGY LTD (GB)

---

**(21) BR 11 2018 011250-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 18/11/2016  
 (51) A61B 5/05 (2006.01), A61B 34/10 (2016.01), A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01)  
 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)

---

**(21) BR 11 2018 011280-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 02/12/2016  
 (51) A61B 1/05 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01), A61B 1/313 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)  
 (71) XENOCOR, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 011282-8 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 01/12/2015  
 (51) G01S 7/52 (2006.01)  
 (71) SUPERSONIC IMAGINE (FR)

---

**(21) BR 11 2018 011290-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 05/07/2016 (51) H01J 17/18 (2012.01) (71) SHENZHEN BENCENT ELECTRONICS CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2018 011326-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2016 (51) A61B 5/16 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US)
<b>(21) BR 11 2018 011408-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2016 (51) A61B 18/18 (2006.01) (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2018 011456-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2016 (51) A61N 7/02 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) ; BRACCO SUISSE SA (CH)
<b>(21) BR 11 2018 011472-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2015 (51) B28C 7/02 (2006.01) (71) VERIFI LLC (US)
<b>(21) BR 11 2018 011598-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2016 (51) G06F 13/42 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2018 011601-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2016 (51) G06F 13/24 (2006.01), H03M 1/78 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2018 011660-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

---

	(22) 08/12/2016 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
<b>(21) BR 11 2018 011681-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2016 (51) G06Q 50/00 (2012.01), A61B 5/00 (2006.01), G06F 17/27 (1995.01), G06F 17/30 (1995.01), G06F 19/00 (1995.01), G06Q 10/00 (2012.01) (71) SANSORO HEALTH, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 011694-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2016 (51) G06Q 50/30 (2012.01), G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 50/14 (2012.01) (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 011714-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2016 (51) G06F 13/42 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2018 011790-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2016 (51) G06F 21/14 (2013.01), H04L 9/00 (2006.01), G06F 7/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2018 011821-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2016 (51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/02 (2006.01), A61B 3/11 (2006.01), A61B 3/13 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01) (71) BRAINSTEM BIOMETRICS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 011826-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2016 (51) A61M 5/172 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01) (71) SERAIP AG (CH)

---

<b>(21) BR 11 2018 011839-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2016 (51) G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01) (71) GEMALTO S.A. (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 011864-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2016 (51) G06Q 50/28 (2012.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01), G09F 21/04 (2006.01), G09F 13/04 (2006.01) (71) YOUNG CHEOL CHANG (KR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 011993-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2016 (51) A61C 1/00 (2006.01), A61C 3/02 (2006.01) (71) EMUDENT TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 012102-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2016 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 012130-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2016 (51) G06F 21/57 (2013.01) (71) NAGRAVISION SA (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 012134-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2016 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) INNOVHEART S.R.L. (IT)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 012146-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2016 (51) G08G 1/09 (2006.01) (71) FREEPORT-MCMORAN INC. (US)

<b>(21) BR 11 2018 012182-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 16/12/2016                  (51) A61N 5/06 (2006.01)                  (71) PHOTOCURE ASA (NO)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012194-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 16/12/2016                  (51) G06K 19/077 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/00 (2014.01)                  (71) IMPRIMERIE NATIONALE S.A. (FR)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012266-1 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 16/12/2016                  (51) A61B 18/18 (2006.01)                  (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012346-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 14/12/2016                  (51) A61B 5/00 (2006.01)                  (71) RENATO ROMANI (US)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012448-6 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 18/11/2016                  (51) G06F 13/16 (2006.01), G06F 12/02 (2006.01)                  (71) INTEL CORPORATION (US)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012456-7 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 21/12/2016                  (51) G09G 5/10 (2006.01)                  (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012478-8 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 19/12/2016                  (51) A61N 5/06 (2006.01)                  (71) QUANTA SYSTEM S.P.A. (IT)</p>

<b>(21) BR 11 2018 012544-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 19/12/2016                  (51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)                  (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012550-4 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 07/12/2016                  (51) A61B 5/06 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)                  (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012556-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 26/10/2016                  (51) G06Q 20/32 (2012.01)                  (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012576-8 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 20/12/2016                  (51) G06Q 50/22 (2018.01), G06F 19/00 (1995.01)                  (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012589-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 27/10/2016                  (51) A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01)                  (71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012671-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 15/12/2016                  (51) A61M 1/06 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)                  (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)</p>
<b>(21) BR 11 2018 012686-1 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes                  (22) 09/12/2016                  (51) G06F 9/38 (2018.01)                  (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)</p>

---

<b>(21) BR 11 2018 012724-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2016 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2018 012738-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2016 (51) H03H 7/46 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2018 012739-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2016 (51) G06Q 30/06 (2012.01), G06K 19/06 (2006.01), G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 50/10 (2012.01), H04W 88/02 (2009.01) (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
<b>(21) BR 11 2018 012741-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2016 (51) B65D 51/28 (2006.01) (71) WATERIO LTD (IL)
<b>(21) BR 11 2018 012776-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2016 (51) G06T 7/80 (2017.01), G06T 7/20 (2017.01), G06K 9/32 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01) (71) AQUIFI, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 012800-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) A61B 5/055 (2006.01), G01N 24/08 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/14 (2006.01) (71) CR DEVELOPMENT AB (SE)
<b>(21) BR 11 2018 012810-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2016

---

---

	(51) G01N 27/26 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01) (71) UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (ES)
<b>(21) BR 11 2018 012815-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) G06F 17/30 (1995.01), G06Q 50/22 (2018.01), G06Q 50/24 (2012.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2018 012888-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2016 (51) G06Q 50/26 (2012.01), H04M 3/493 (2006.01), H04M 3/51 (2006.01) (71) JEFFREY J. CLAWSON (US)
<b>(21) BR 11 2018 012900-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) A61N 1/30 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), A61N 1/02 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), C12N 13/00 (2006.01) (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 012961-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 50/08 (2012.01) (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2018 013209-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2016 (51) G06Q 40/00 (2012.01), G07D 11/00 (2019.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2018 013242-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2016 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/24 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/40 (2006.01), C12N 13/00 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01) (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

<b>(21) BR 11 2018 013301-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2016 (51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/0485 (2013.01), G06F 3/0488 (2013.01) (71) OPENTV, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 013306-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2016 (51) G06Q 20/20 (2012.01) (71) FUJIAN LANDI COMMERCIAL EQUIPMENT CO., LTD (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 013312-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2016 (51) A61N 1/18 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 013313-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2016 (51) G06F 9/44 (2018.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 013353-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2016 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 013402-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2016 (51) G06F 3/033 (2013.01) (71) ELBIT SYSTEMS LTD. (IL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 013417-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2016 (51) G06Q 30/00 (2012.01)

---

(71) INEXTO SA (CH)

---

**(21) BR 11 2018 013420-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 30/12/2016  
(51) G06Q 10/00 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01)  
(71) MARIA FRANCISCA JONES (GB)

---

**(21) BR 11 2018 013425-2 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 30/12/2016  
(51) G06Q 10/00 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01)  
(71) MARIA FRANCISCA JONES (GB)

---

**(21) BR 11 2018 013524-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 22/12/2016  
(51) G06F 12/02 (2006.01)  
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

**(21) BR 11 2018 013550-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 18/02/2016  
(51) G06N 99/00 (2019.01), G06N 3/08 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)  
(71) FACEBOOK, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 013602-6 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 29/12/2016  
(51) G06T 5/00 (2006.01)  
(71) SHANGHAI UNITED IMAGING HEALTHCARE CO., LTD. (CN)

---

**(21) BR 11 2018 013636-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 27/05/2016  
(51) H01H 37/70 (2006.01), H01H 85/36 (2006.01), H01H 37/76 (2006.01), H01H 37/04 (2006.01), H01H 85/10 (2006.01)  
(71) SCHURTER AG (CH)

---

**(21) BR 11 2018 013637-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 04/03/2016  
(51) E21B 47/00 (2012.01), G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/14 (2006.01)

---

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

---

**(21) BR 11 2018 013654-9 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 02/03/2016  
 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01)  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 013846-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 08/01/2016  
 (51) G06F 21/32 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01), G06Q 20/40 (2012.01)  
 (71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)

---

**(21) BR 11 2018 013867-3 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 08/12/2016  
 (51) G06F 21/16 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06Q 50/00 (2012.01)  
 (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)

---

**(21) BR 11 2018 014012-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 02/12/2016  
 (51) G06T 3/00 (2006.01)  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2018 014130-5 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 02/12/2016  
 (51) G11B 20/10 (2006.01), G11B 19/02 (2006.01), G11B 7/00 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01)  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

**(21) BR 11 2018 014387-1 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 06/12/2016  
 (51) H03M 13/35 (2006.01), H03M 13/11 (2006.01), H03M 13/29 (2006.01), H03M 13/09 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2018 014530-0 A2** Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
 (22) 25/11/2016

---

	(51) G08G 1/0962 (2006.01), B60K 35/00 (2006.01), G06F 3/0481 (2013.01), G08G 1/00 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 014589-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2016 (51) G06K 19/06 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01) (71) FUJIAN LANDI COMMERCIAL EQUIPMENT CO., LTD (CN)
<b>(21) BR 11 2018 014691-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2016 (51) G06F 12/0895 (2016.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2018 014737-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2016 (51) G08G 1/16 (2006.01), G01C 21/26 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 014857-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2016 (51) G08G 1/16 (2006.01), B60T 7/12 (2006.01), G01S 13/86 (2006.01), G01S 13/93 (2020.01), G08G 1/09 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 015222-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2016 (51) G06T 17/05 (2011.01) (71) AIRSCOUT INTERNATIONAL, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 015457-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2016 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/50 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 015887-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 24/05/2016 (51) H04R 1/02 (2006.01), H04R 1/08 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01) (71) SAATI S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2018 017207-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) E21B 33/038 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
<b>(21) BR 11 2018 067489-3 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2016 (51) H01R 13/53 (2006.01), H01R 13/71 (2006.01), H01R 13/62 (2006.01), H01R 4/50 (2006.01) (71) WADI NICOLA MANSOUR (BR/PE)
<b>(21) BR 11 2018 071054-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2016 (51) B60T 7/12 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 071277-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2016 (51) H03F 1/34 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
<b>(21) BR 11 2018 071313-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2016 (51) B60K 31/00 (2006.01), B60K 26/00 (2006.01) (71) MAGTEC PRODUCTS, INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2018 071323-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2016 (51) B61L 3/00 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01) (71) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2018 071661-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

---

	Escritórios de Patentes (22) 21/04/2016 (51) G01F 23/24 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01), G01F 23/26 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2018 071966-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2016 (51) B61L 27/00 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), B61L 25/04 (2006.01) (71) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2018 072110-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2016 (51) H02M 7/48 (2007.01), H05K 5/02 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 072333-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2016 (51) H01H 9/20 (2006.01), H02B 11/127 (2006.01) (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
<b>(21) BR 11 2018 073738-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) F16K 3/20 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 074201-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2016 (51) B60K 1/00 (2006.01), B60K 5/12 (2006.01), B60R 16/04 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 074335-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2016 (51) H02M 7/48 (2007.01), H02M 3/00 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

---

<b>(21) BR 11 2018 074372-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2016 (51) B60W 30/14 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 074374-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2016 (51) B60W 50/08 (2020.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 074886-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2016 (51) H02M 3/00 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 075798-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2016 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2019 001315-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2016 (51) G01N 24/08 (2006.01), G01V 3/14 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2013 012250-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2011 (51) A61F 2/14 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2016 011963-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2014 (51) G10L 19/16 (2013.01) (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2019 026439-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 18/01/2013 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 12 2019 026440-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2013 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 12 2019 026442-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2013 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) PI 0508609-4 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2005 (51) C07D 405/12 (2006.01), C07B 43/04 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01) (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US)
<b>(21) PI 0516303-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2005 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (71) Collplant Ltd. (IL)
<b>(21) PI 0516323-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2005 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (71) Devgen Nv (BE)
<b>(21) PI 0609876-2 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2006 (51) H04L 9/00 (2006.01) (71) CARGILL INCORPORATED (US)

---

<b>(21) PI 0611493-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2006 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A23K 50/42 (2016.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01), A61K 35/747 (2015.01), C12R 1/225 (2006.01) (71) Alimentary Health Ltd. (IE) ; MARS, INCORPORATED (US)
<b>(21) PI 0619665-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2006 (51) C12N 15/85 (2006.01), A61K 39/21 (2006.01) (71) South African Medical Research Council (ZA) ; University of Cape Town (ZA)
<b>(21) PI 0721094-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2007 (51) A61K 31/7105 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (71) Coda Therapeutics, INC. (US)
<b>(21) PI 0810658-4 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2008 (51) C12N 9/00 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (71) Monsanto Technology LLC (US)
<b>(21) PI 0811318-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2008 (51) G06F 17/40 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) PI 0812742-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2008 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01) (71) Evogene Ltd. (IL)
<b>(21) PI 0814817-1 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

	<p>(22) 11/06/2008</p> <p>(51) C12N 1/20 (2006.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), C12N 15/01 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01)</p> <p>(71) Chr. Hansen A/S (DK)</p>
<b>(21) PI 0820775-5 A8</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 12/12/2008</p> <p>(51) C12N 15/09 (2006.01), C08G 69/14 (2006.01), C08G 69/08 (2006.01)</p> <p>(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)</p>
<b>(21) PI 0902760-2 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 12/08/2009</p> <p>(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/84 (2006.01)</p> <p>(71) An Educational Foundation Kinki University (JP) ; Dainihon Jochugiku Co., Ltd. (JP)</p>
<b>(21) PI 0906544-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 03/04/2009</p> <p>(51) C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/68 (2006.01)</p> <p>(71) SINGLE CELL TECHNOLOGY, INC. (US)</p>
<b>(21) PI 0908386-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 18/02/2009</p> <p>(51) A61F 9/007 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01)</p> <p>(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; EYE TECH CARE (FR)</p>
<b>(21) PI 0908642-0 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 22/05/2009</p> <p>(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)</p> <p>(71) E.I. DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)</p>
<b>(21) PI 0909053-3 A2</b>	<p>Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 27/02/2009</p>

---

	(51) G11C 11/16 (2006.01), H01F 10/32 (2006.01), H01L 27/22 (2006.01), H01L 43/08 (2006.01), G11C 11/56 (2006.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0910959-5 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2009 (51) C12P 7/06 (2006.01), C08B 1/08 (2006.01) (71) Cellulose Sciences International, INC. (US)
<b>(21) PI 0911083-6 A8</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2009 (51) A61K 36/889 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 36/9068 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01) (71) Brandeis University (US) ; Malaysian Palm Oil Board (MY)
<b>(21) PI 0916283-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2009 (51) A61B 5/12 (2006.01) (71) Centro De Neurociencias De Cuba (Cubana) (CU)
<b>(21) PI 0918671-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2009 (51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/4623 (2011.01), H04N 21/63 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/854 (2011.01) (71) Thomson Licensing (FR)
<b>(21) PI 0920429-6 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2009 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) Thomson Licensing (FR)
<b>(21) PI 1001362-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2010 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01) (71) Johnson & Johnson Industria e Comércio Ltda (BR/SP)

---

<b>(21) PI 1004351-9 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2010 (51) H04N 5/775 (2006.01), H04N 13/178 (2018.01), H04N 13/189 (2018.01), G11B 27/10 (2006.01), G11B 27/32 (2006.01) (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
<b>(21) PI 1006432-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2010 (51) A61B 6/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) PI 1007719-7 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2010 (51) A01N 63/04 (1980.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (71) BAYER CROPSOURCE LP (US)
<b>(21) PI 1009512-8 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2010 (51) B65D 65/26 (2006.01), A23L 1/10 (1968.09), B65D 65/10 (2006.01), B65D 75/66 (2006.01), B65D 85/50 (2006.01) (71) Shuichi Fujimori (JP)
<b>(21) PI 1011783-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2010 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01) (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
<b>(21) PI 1012702-0 A2</b>	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2010 (51) A61M 11/00 (2006.01) (71) Philip Morris Products S.A. (CH)

**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](http://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.

---

<b>(21) BR 10 2012 008409-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2012 (51) B60W 30/186 (2012.01), G07C 5/08 (2006.01) (71) MAN LATIN AMÉRICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 009320-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2012 (51) H04N 7/01 (2006.01), H04N 21/426 (2011.01) (71) CENTURY DO BRASIL ELETRO ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 012574-9 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2012 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 14/575 (2006.01) (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (BR/RS) ; Hospital de Clínicas de Porto Alegre (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2012 012863-2 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2012 (51) D06F 39/02 (2006.01), A47L 15/44 (2006.01) (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 013392-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2012 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) Zaclis Iponina Navarro Xavier (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2012 015902-3 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros

---

	Escritórios de Patentes (22) 27/06/2012 (51) G08C 17/02 (2006.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06K 7/10 (2006.01) (71) Braz Daniel Duarte (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2012 016360-8 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2012 (51) G09B 23/30 (2006.01), A63H 3/00 (2006.01) (71) ASSOCIAÇÃO PAULISTA FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 016714-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2012 (51) H04B 10/61 (2013.01), H04L 27/227 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO CPQD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 017268-2 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2012 (51) D06F 39/08 (2006.01) (71) Whirlpool S.A (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 017623-8 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2012 (51) A61K 36/48 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 019123-7 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2012 (71) Vanderlei Zeca (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 019230-6 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2012 (51) G01R 19/02 (2006.01), A61B 18/08 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia - IFBA (BR/BA)

---

<b>(21) BR 10 2012 021281-1 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2012 (51) C12Q 1/6883 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01) (71) GENEMG - NÚCLEO DE GENÉTICA MÉDICA DE MINAS GERAIS LTDA (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2012 022405-4 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2012 (51) E01D 22/00 (2006.01) (71) Fernando César Hungaro (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 022718-5 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2012 (51) E01B 9/14 (2006.01) (71) CELSO ARY CORREA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 023582-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2012 (51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB)
<b>(21) BR 10 2012 024169-2 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2012 (51) C12N 1/16 (2006.01) (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2012 026574-5 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2012 (51) C07D 311/22 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2012 027232-6 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2012 (51) B62B 1/26 (2006.01), B62B 1/18 (2006.01), B62B 1/22 (2006.01), B25H 1/04 (2006.01)

---

(71) JOSÉ DONIZETTI CARDOSO (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2012 028485-5 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 07/11/2012  
(51) C12P 1/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2012 029358-7 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 19/11/2012  
(51) E21B 19/12 (2006.01)  
(71) Gilso Alaerte da Silva (BR/RS) ; Pedro Missias dos Santos Barcelos (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2012 029950-0 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 23/11/2012  
(51) G08B 25/10 (2006.01), G08B 23/00 (2006.01), H04W 4/14 (2009.01)  
(71) FABIO TADEU BANDINI RIBEIRO (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2012 031182-8 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 07/12/2012  
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)  
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÃO HEMATOLÓGICAS DR. DOMINGOS A. BOLDRINI (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2012 032588-8 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 20/12/2012  
(51) A61K 36/28 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)  
(71) FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2012 033594-8 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 28/12/2012  
(51) G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/44 (2006.01)  
(71) Universidade Federal de Minas Gerais. (BR/MG) ; FAPEMIG - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG) ; Universidade Federal do Ceará (BR/CE)

---

<b>(21) BR 10 2013 001658-6 A8</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2013 (51) B62H 1/12 (2006.01) (71) PÉRICLES ANTONIO DE CARVALHO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 001900-3 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2013 (51) E01C 11/22 (2006.01), E03F 5/046 (2006.01) (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2013 002489-9 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2013 (51) H04B 10/118 (2013.01) (71) THALES ALENIA SPACE SCHWEIZ AG (CH)
<b>(21) BR 10 2013 003425-8 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2013 (51) E04B 2/06 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01), E04B 1/04 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01) (71) REGINALDO DE OLIVEIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 005922-6 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2013 (51) C02F 3/34 (2006.01) (71) DNA BIOTECNOLOGIA PRODUTOS QUÍMICOS ORGÂNICOS LTDA (BR/BA)
<b>(21) BR 10 2013 007195-1 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2013 (51) C09B 61/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS-UNICAMP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 007448-9 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2013

---

	(51) C04B 35/10 (2006.01) (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2013 013011-7 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2013 (51) A47K 13/10 (2006.01) (71) MARCOS ANTONIO PRADO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 014501-7 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2013 (51) C02F 3/28 (2006.01) (71) EDGAR HENRIQUE BARRETO MENEZES (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2013 014620-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2013 (51) C02F 1/36 (2006.01) (71) MOOMI SOLUÇÕES AMBIENTAIS S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 015305-2 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2013 (51) C12P 1/02 (2006.01), C12R 1/77 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2013 016749-5 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2013 (51) C02F 1/74 (2006.01), C02F 7/00 (2006.01) (71) MANUEL ANTONIO MAGALHÃES DIAS (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 017035-6 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2013 (51) D06M 11/83 (2006.01), D06M 11/44 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2013 019068-3 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2013 (51) B65D 77/36 (2006.01), B65D 77/22 (2006.01)

---

(71) CROMUS EMBALAGENS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2013 020469-2 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 12/08/2013  
(51) A43B 17/18 (2006.01), A43B 9/12 (2006.01)  
(71) CALÇADOS RAMARIM LTDA (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2013 021983-5 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 28/08/2013  
(51) C09B 67/14 (2006.01), C09C 1/28 (2006.01), C01B 33/00 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01)  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2013 029842-5 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 20/11/2013  
(51) C12N 5/18 (2006.01), C12N 5/20 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2013 031637-7 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 09/12/2013  
(51) G01V 5/04 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)  
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2013 032609-7 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 18/12/2013  
(51) A23B 4/02 (2006.01), A23B 4/044 (2006.01)  
(71) VALTER VLADIMIR BIASON (BR/SC)

---

**(21) BR 10 2013 033967-9 A2** Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes  
(22) 05/12/2013  
(51) C08B 30/00 (2006.01), C08B 30/12 (2006.01), C08B 30/20 (2006.01), C08B 31/04 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), B01J 2/00 (2006.01), B32B 23/18 (2006.01), B32B 23/00 (2006.01), C08B 37/06 (2006.01)  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)

---

<b>(21) BR 10 2014 004962-2 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2014 (51) F41H 1/02 (2006.01), A41D 13/015 (2006.01), B32B 7/00 (2019.01) (71) OMAR FARHATE (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 015770-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2014 (51) E04B 9/00 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), E04D 1/28 (2006.01), E04D 5/10 (2006.01), E04D 13/16 (2006.01) (71) CARLOS KENJI MORIYAMA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 012835-5 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2015 (51) A01B 63/00 (2006.01), A01C 11/00 (2006.01) (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 012884-3 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2015 (51) A61K 31/56 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
<b>(21) BR 10 2015 012943-2 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2015 (51) A01C 7/12 (2006.01), B25H 3/02 (2006.01) (71) ROBERTO JASPER (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2015 017020-3 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2015 (51) C08B 37/00 (2006.01), A61K 31/738 (2006.01), A61K 31/736 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE - CAMPUS QUIXADÁ (BR/CE)
<b>(21) BR 10 2015 019671-7 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

---

---

	(22) 14/08/2015 (51) A01B 15/02 (2006.01) (71) LUIS PARIS (BR/SC)
--	---

---

<b>(21) BR 10 2015 024387-1 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2015 (51) C08B 31/00 (2006.01), C08B 30/02 (2006.01), C08B 30/04 (2006.01) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2015 025277-3 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2015 (51) B29C 35/02 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2015 025916-6 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2015 (51) C08J 11/16 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2015 026456-9 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2015 (51) C08L 21/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (71) CORREIAS MERCÚRIO S/A IND. E COMÉRCIO (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2016 000729-1 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2016 (51) B29D 35/02 (2010.01), A43B 9/00 (2006.01) (71) MILTON JOSÉ DE MELLO (BR/RS) ; MATHEUS DE MELLO (BR/RS)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2016 001263-5 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2016 (51) C08J 3/20 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01) (71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2016 001414-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/01/2016 (51) C08F 2/04 (2006.01), C08K 3/10 (2018.01), C08K 5/00 (2006.01), H01L 33/00 (2010.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
<b>(21) BR 10 2016 004572-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2016 (51) C08B 37/08 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB)
<b>(21) BR 10 2016 007235-2 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2016 (51) C08L 25/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C08L 101/10 (2006.01), C08J 5/10 (2006.01) (71) FCC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/BA)
<b>(21) PI 0603112-9 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2006 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 5/48 (2006.01) (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
<b>(21) PI 0701044-3 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2007 (51) B01L 7/00 (2006.01) (71) Elkem Participações Industria e Comércio LTDA. (BR/ES)
<b>(21) PI 0703859-3 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2007 (51) A23G 9/34 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01), A23G 9/36 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01) (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
<b>(21) PI 0704358-9 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2007

(51) A23L 11/30 (2016.01), A23B 7/022 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01), A23L 19/10 (2016.01)

(71) RICARDO SCHINDLER (BR/SC)

**(21) PI 0705328-2 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 01/11/2007

(51) A01N 33/04 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01)

(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Fundação de Amparo À Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP)

**(21) PI 0804782-0 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 21/07/2008

(51) A61K 31/787 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR)

**(21) PI 0903718-7 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 04/09/2009

(51) A61C 8/00 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

**(21) PI 0903872-8 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 04/06/2009

(51) A47K 13/00 (2006.01), A47K 17/02 (2006.01), A47K 13/28 (2006.01), E03D 11/13 (2006.01)

(71) Mebuki Indústria, Comércio e Exportação LTDA. (BR/SP)

**(21) PI 0905864-8 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 27/10/2009

(51) H04N 21/443 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/2665 (2011.01)

(71) MIRAKULO SOFTWARE LTDA (BR/RJ)

**(21) PI 0913256-2 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 27/11/2009

(51) E04G 1/22 (2006.01), E04G 11/22 (2006.01), E04G 3/28 (2006.01), B66F 11/04 (2006.01)

(71) Metalúrgica Cardoso Ltda - ME (BR/SC)

---

<b>(21) PI 1005096-5 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2010 (51) G01S 3/78 (2006.01), G05D 3/10 (2006.01), H02S 20/32 (2014.01) (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI /SP (BR/SP)
<b>(21) PI 1006097-9 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2010 (51) H04J 14/02 (2006.01), H04B 10/294 (2013.01) (71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)
<b>(21) PI 1102160-8 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2011 (51) G02B 6/42 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
<b>(21) PI 1102449-6 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2011 (51) C02F 11/04 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01) (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; Universidade Federal De Ouro Preto (BR/MG)
<b>(21) PI 1103288-0 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2011 (51) G09F 13/18 (2006.01) (71) Antonio Pereira da Cruz (BR/RN)
<b>(21) PI 1103653-2 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2011 (51) A61D 1/06 (2006.01), A61B 17/326 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (71) Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF - Diretoria de Projetos (BR/RJ)
<b>(21) PI 1103771-7 A2</b>	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros

---

---

Escritórios de Patentes  
 (22) 11/08/2011  
 (51) H04J 14/02 (2006.01)  
 (71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em  
 Telecomunicações (BR/SP)

---

**(21) PI 1104344-0 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros  
 Escritórios de Patentes  
 (22) 13/10/2011  
 (51) H04B 10/25 (2013.01)  
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

**(21) PI 1107191-5 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros  
 Escritórios de Patentes  
 (22) 09/12/2011  
 (51) G01N 19/04 (2006.01), G01N 3/00 (2006.01)  
 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (BR/RS)

---

**(21) PI 1107288-1 A2**

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros  
 Escritórios de Patentes  
 (22) 30/11/2011  
 (51) H04M 11/00 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01)  
 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Norte (BR/RN)

**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](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

---

<b>(21) BR 10 2012 001885-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2012 (71) SCANIA CV AB (SE)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2012 017358-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2012 (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2013 003861-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/02/2013 (71) Tiger-Sul Products (Canada) CO (CA)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2013 004862-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2013 (71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI/SP (BR/SP) ; Engimplan - Engenharia de Implante Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2013 019959-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/08/2013 (71) CAMILA MARIA BIANCHI AZEDO (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2013 022509-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/09/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2014 000477-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2014 (71) INSTITUTO AGRONÔMICO DE CAMPINAS (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2014 001380-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

---

	(22) 21/01/2014 (71) ARVOS INC (US)
<b>(21) BR 10 2014 020501-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/08/2014 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
<b>(21) BR 10 2015 003866-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2015 (71) MIGUEL BATTISTIN (BR/RS) ; TIAGO BATTISTIN (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2015 020188-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2015 (71) MARCO ANTONIO DOGNANI (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 020759-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2015 (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2015 030441-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2015 (71) ASSOCIAÇÃO UNIFICADA PAULISTA DE ENSINO RENOVADO OBJETIVO - ASSUPERO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 031741-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
<b>(21) BR 10 2018 001365-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/01/2018 (71) CRIS PAIVA FOTOGRAFIA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2018 010680-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/05/2018 (71) ROBOTX ELETRÔNICOS LTDA - EPP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2018 013000-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2018 (71) DINAGRO AGROPECUÁRIA LTDA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2018 072744-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2018

---

(71) FLUID QUIP TECHNOLOGIES, LLC (US)

---

**(21) BR 10 2018 077396-8 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 28/12/2018  
(71) NORIYUKI OTSUBO (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2019 014673-7 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 16/07/2019  
(71) CRISTINA ANGELA COLPANI EIRELI ME (BR/SC)

---

**(21) BR 10 2019 023050-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 01/11/2019  
(71) JOSÉ MAURO PEGORETTI (BR/ES)

---

**(21) BR 10 2020 001647-4 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 24/01/2020  
(71) SUSHIBOM COMERCIO DE ALIMENTOS EIRELI - ME (BR/RS)

---

**(21) BR 11 2012 009278-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 22/10/2010  
(71) Technip France (FR)

---

**(21) BR 11 2012 012097-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 16/11/2010  
(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN TEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB. (NL)

---

**(21) BR 11 2012 012639-3 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 08/12/2010  
(71) Technip France (FR)

---

**(21) BR 11 2012 012947-3 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 24/11/2010  
(71) GENZYME CORPORATION (US)

---

**(21) BR 11 2012 017575-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 14/01/2011  
(71) PHL Audio (FR)

---

**(21) BR 11 2012 019730-4 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 23/02/2011

---

(71) Synthes GMBH (CH)

---

**(21) BR 11 2012 022936-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 03/05/2011  
(71) Visa International Service Association (US)

---

**(21) BR 11 2012 024337-3 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 28/03/2011  
(71) Vayyar Imaging LTD. (IL)

---

**(21) BR 11 2012 027074-5 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 04/04/2011  
(71) Fina Technology, Inc. (US)

---

**(21) BR 11 2012 027356-6 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 26/04/2011  
(71) ENZYMOTEC LTD. (IL)

---

**(21) BR 11 2012 029546-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 21/05/2010  
(71) Rodrigo Foción Soto Pareja (CO)

---

**(21) BR 11 2012 031171-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 23/05/2011  
(71) Nissan Motor CO., LTD. (JP)

---

**(21) BR 11 2012 032632-5 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 24/06/2011  
(71) Horphag Research (IP) Pre LTD (CH)

---

**(21) BR 11 2012 033801-3 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 24/06/2011  
(71) International Business Machines Corporation (US)

---

**(21) BR 11 2013 000859-8 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 11/07/2011  
(71) M-DaQ PTE LTD (SG)

---

**(21) BR 11 2013 001002-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 11/07/2011  
(71) E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc. (US)

---

<b>(21) BR 11 2013 002095-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2011 (71) RAKUTEN, INC (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 002646-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2011 (71) SIGA TECHNOLOGIES, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 005696-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2011 (71) Opentv, Inc. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 005929-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/09/2011 (71) Clinical Genomics Pty, Ltd. (AU) ; Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (AU)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 008053-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/04/2011 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 008132-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2011 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 008225-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2011 (71) DRYLET LLC (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 009208-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2010 (71) Jeffrey C. Weller (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 009497-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2011 (71) HEYLO LIMITED (GB)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 010487-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/11/2011 (71) Promega Corporation (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 011025-2 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
------------------------------------	--

---

	(22) 04/11/2011 (71) ARISTA CEREAL TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
<b>(21) BR 11 2013 016562-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/12/2011 (71) AKTIVPAK, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 016772-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2011 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
<b>(21) BR 11 2013 017444-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/02/2011 (71) ZINFANDEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 018342-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2011 (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
<b>(21) BR 11 2013 018567-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2011 (71) CP KELCO APS. (DK)
<b>(21) BR 11 2013 019247-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/01/2012 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2013 020427-3 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/02/2012 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2013 021463-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2012 (71) EXIMO MEDICAL LTD (IL)
<b>(21) BR 11 2013 021989-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2012 (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
<b>(21) BR 11 2013 022119-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2012 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

---

<b>(21) BR 11 2013 023188-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2012 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 028529-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2012 (71) COREY DAVID NIELSEN (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 030734-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2012 (71) Neste Oil Oyj (FI)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 033972-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 001509-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2012 (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002819-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2012 (71) SODASTREAM INDUSTRIES LTD. (IL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 003477-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/08/2012 (71) GLOBEIMMUNE, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 004831-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2012 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 005025-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/09/2012 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; UNIVERSITY OF ULSTER (GB)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 006871-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2012

---

(71) AC IMMUNE S.A. (CH)

---

**(21) BR 11 2014 007877-7 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 12/11/2012  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2014 008711-3 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 11/10/2012  
(71) GALATA CHEMICALS LLC (US)

---

**(21) BR 11 2014 009562-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 17/10/2012  
(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US)

---

**(21) BR 11 2014 015303-5 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 19/12/2012  
(71) BRY AIR [ASIA] PVT. LTD. (IN)

---

**(21) BR 11 2014 016826-1 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 08/01/2013  
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

---

**(21) BR 11 2014 017816-0 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 25/01/2013  
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)

---

**(21) BR 11 2014 020748-8 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 13/03/2013  
(71) ECOLAB USA INC. (US)

---

**(21) BR 11 2014 021526-0 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 08/03/2013  
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

---

**(21) BR 11 2014 023948-7 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 19/03/2013  
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2014 025129-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 28/03/2013  
(71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD (JP)

---

<b>(21) BR 11 2015 002949-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/08/2013 (71) GATES CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 006726-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2013 (71) CALITOR SCIENCES, LLC E SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2015 021777-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2014 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 022033-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2014 (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 024560-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2013 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US) ; Halliburton Energy Services, Inc. (US)
<b>(21) BR 11 2015 026129-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/04/2014 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2015 028802-2 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2014 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 029903-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2014 (71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA)
<b>(21) BR 11 2015 030650-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2014 (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 031428-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 002063-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 29/07/2014 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
<b>(21) BR 11 2016 002444-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/08/2014 (71) LAMBERTI SPA (IT)
<b>(21) BR 11 2016 002766-3 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/08/2014 (71) BIO-CAT MICROBIALS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 002915-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2014 (71) CRODA, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 004003-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2014 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
<b>(21) BR 11 2016 004350-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2014 (71) ALMENDRA PTE. LTD. (SG)
<b>(21) BR 11 2016 005974-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/09/2014 (71) MICROMIDAS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 008413-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2014 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
<b>(21) BR 11 2016 008472-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2014 (71) BASF SE (DE)
<b>(21) BR 11 2016 014118-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2014 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2016 014576-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/12/2014 (71) KYOTO UNIVERSITY (JP) ; KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA

---

(JP)

---

<b>(21) BR 11 2016 020759-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2015 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
<b>(21) BR 11 2016 026948-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/05/2015 (71) ASTA PHARMACEUTICALS CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 029369-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/06/2015 (71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP) ; NATIONAL CENTER OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY (JP)
<b>(21) BR 11 2017 000604-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/07/2015 (71) ALEXANDRE GUAMIS ALEGRE (ES) ; LEO MORETA BUFILL (ES) ; DAVID GUAMIS ALEGRE (ES) ; FIDEL SALAS VICENTE (ES) ; JOSÉ SALAS VICENTE (ES)
<b>(21) BR 11 2017 001176-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/07/2015 (71) AMB (BE)
<b>(21) BR 11 2017 013589-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 014067-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/02/2016 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2017 014186-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2015 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 014197-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/12/2015 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 014233-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

---

	(22) 30/12/2015 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
<b>(21) BR 11 2017 019906-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2016 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 008900-1 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2016 (71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR) ; REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 12 2015 005137-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2012 (62) BR 10 2012 017358-1 13/07/2012 (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
<b>(21) BR 12 2015 027073-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/01/2002 (62) PI 0206672-6 22/01/2002 (71) Sanofi Pasteur, Inc (US)
<b>(21) BR 12 2017 018769-4 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2009 (62) PI 0922464-5 05/12/2009 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
<b>(21) BR 12 2019 025851-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2006 (62) PI 0616694-6 25/09/2006 (71) NOVARTIS AG (CH)
<b>(21) BR 12 2019 026041-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2009 (62) PI 0919466-5 28/09/2009 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
<b>(21) BR 12 2019 027374-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2009 (62) PI 0909725-2 27/03/2009 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

<b>(21) BR 12 2019 028282-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/04/2009 (62) PI 0908287-5 02/04/2009 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
<b>(21) BR 20 2014 006985-8 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2014 (71) CELSO OTTERSACH (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 009144-9 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2015 (71) FANTINI FRAGUETE CAMPOS (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2015 014166-7 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/06/2015 (71) M1 INOVAÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS ESPECIAIS LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2015 016097-1 U8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/07/2015 (71) BIANCA SANT'ANNA SIQUEIRA (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2015 019466-3 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2015 (71) GAIOLAS QUATIGUÁ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2015 022324-8 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2015 (71) MARCIO AMBROSIO SIMOES (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2017 018378-0 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/08/2017 (71) JOAO ALVES DA SILVA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2017 023723-6 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2017 (71) JOSÉ MARCOS ANTUNES VICTOR (BR/RS) ; ANDRE LAUSMANN VICTOR (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2018 012153-2 U2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2018

---

(71) ANDRÉ LUIZ MARTINEZ (BR/SP) ; JOSÉ FERNANDO CHRISTOFANELLI (BR/SP)

---

**(21) BR 22 2016 003822-5 U2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 07/02/2015  
 (62) BR 11 2016 002035-9 07/02/2015  
 (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)

---

**(21) PI 0410488-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 29/04/2004  
 (71) Ares Trading S.A. (CH)

---

**(21) PI 0513915-5 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 15/08/2005  
 (71) Pfizer INC. (US)

---

**(21) PI 0603833-6 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 17/08/2006  
 (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)

---

**(21) PI 0610368-5 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 04/05/2006  
 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)

---

**(21) PI 0611765-1 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 06/06/2006  
 (71) ESBATECH AG (CH)

---

**(21) PI 0618464-2 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 30/10/2006  
 (71) Firmenich S.A. (CH)

---

**(21) PI 0620803-7 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 29/12/2006  
 (71) Amgen INC (US) ; DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH (DE)

---

**(21) PI 0622440-7 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 05/04/2006  
 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA) ; LANAPLAST INDÚSTRIA DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM)

---

<b>(21) PI 0705396-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2007 (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) ; Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP (BR/SP) ; Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
<b>(21) PI 0707179-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2007 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
<b>(21) PI 0711308-0 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2007 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
<b>(21) PI 0713389-8 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2007 (71) Novozymes North America, Inc. e Novozymes A/S (US)
<b>(21) PI 0713754-0 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2007 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
<b>(21) PI 0715728-2 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/08/2007 (71) Ares Trading S.A. (CH)
<b>(21) PI 0716088-7 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/08/2007 (71) LA JOLLA INSTITUTE FOR ALLERGY AND IMMUNOLOGY (US) ; KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
<b>(21) PI 0717768-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2007 (71) UCB Pharma S.A (BE)
<b>(21) PI 0717814-0 A8</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2007 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
<b>(21) PI 0719609-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/12/2007 (71) NALCO COMPANY (US)

---

<b>(21) PI 0722428-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2007 (62) PI 0719821-3 03/10/2007 (71) Radius Health, INC (US) ; Ipsen Pharma S a S (FR)
<b>(21) PI 0806863-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2008 (71) BIOSUCCESS BIOTECH COMPANY (US)
<b>(21) PI 0809124-2 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/03/2008 (71) Unimed Pharmaceuticals LLC (US) ; BESINS HEALTHCARE LUXEMBOURG S.A.R.L. (LU)
<b>(21) PI 0809504-3 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/03/2008 (71) Sony Deutschland Gmbh (DE)
<b>(21) PI 0812778-6 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2008 (71) SUN PHARMA GLOBAL FZE (AE)
<b>(21) PI 0815224-1 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/08/2008 (71) Qiagen GMBH (DE)
<b>(21) PI 0816191-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/09/2008 (71) Novozymes A/S (DK) ; Cofco LTD. (CN)
<b>(21) PI 0818069-5 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/10/2008 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
<b>(21) PI 0822167-7 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2008 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
<b>(21) PI 0822345-9 A2</b>	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2008

---

(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

---

**(21) PI 0822601-6 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 18/12/2008  
(71) Borealis AG (AT)

---

**(21) PI 0916262-3 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 16/07/2009  
(71) Cytec Technology Corp (US)

---

**(21) PI 0917431-1 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 07/08/2009  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) PI 0919330-8 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 22/09/2009  
(71) GENKYOTEX SUISSE SA (CH)

---

**(21) PI 0919331-6 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 22/09/2009  
(71) GENKYOTEX SUISSE SA (CH)

---

**(21) PI 0920276-5 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 23/10/2009  
(71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)

---

**(21) PI 0922721-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 01/12/2009  
(71) SUN PATENT TRUST (US)

---

**(21) PI 0922986-8 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 11/12/2009  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) PI 0923431-4 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 14/12/2009  
(71) Snecma (FR)

---

**(21) PI 0923440-3 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 01/12/2009  
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)

---

(21) PI 0923500-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 21/12/2009  
 (71) Novartis Ag (CH)

---

(21) PI 1001950-2 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 24/05/2010  
 (71) TECNOLOGIA BANCÁRIA S.A. (BR/SP)

---

(21) PI 1004181-8 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 29/11/2010  
 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

---

(21) PI 1006467-2 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 31/03/2010  
 (71) BETA RENEWABLES S.P.A. (IT)

---

(21) PI 1007622-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 04/05/2010  
 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

---

(21) PI 1008890-3 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 19/02/2010  
 (71) Danisco Us Inc. (US)

---

(21) PI 1010868-8 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 27/04/2010  
 (71) Genzyme Corporation (US)

---

(21) PI 1011808-0 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 16/06/2010  
 (71) Singular Computing, LLC (US)

---

(21) PI 1013698-3 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 22/03/2010  
 (71) Ambit Biosciences Corporation (US)

---

(21) PI 1013787-4 A2                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 09/06/2010  
 (71) Facebook, Inc (US)

---

(21) PI 1014871-0 A8                      Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
 (22) 09/02/2010

---

(71) DSM IP Assets B.V. (NL)

---

**(21) PI 1015087-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 01/04/2010  
(71) Halliburton Energy Services, inc. (US)

---

**(21) PI 1100488-6 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 23/02/2011  
(71) SM Consultoria S/C LTDA. (BR/PR)

---

**(21) PI 1102634-0 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 14/06/2011  
(71) João Batista Ferreira de Andrade (BR/MG)

---

**(21) PI 1103560-9 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 21/07/2011  
(71) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA (BR/SP)

---

**(21) PI 1104082-3 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 01/08/2011  
(71) PERTO S/A PERIFÉRICOS PARA AUTOMAÇÃO (BR/RS)

---

**(21) PI 1105546-4 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 14/12/2011  
(71) Precon Engenharia Ltda (BR/MG)

---

**(21) PI 1105866-8 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 16/09/2011  
(71) Ferrovia Centro-Atlantica S/A (BR/MG)

---

**(21) PI 1105932-0 A8** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 21/10/2011  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

---

**(21) PI 1106671-7 A2** Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico  
(22) 13/10/2011  
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)

**Código 7.2 - Publicação Anulada**

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

<b>(21) BR 10 2014 011447-5 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 12/05/2014 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 018877-1 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 09/02/2011 (71) Somfy SAS (FR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 12 2015 020119-5 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 22/03/2010 (62) BR 11 2012 017831-8 22/03/2010 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2584 de 14/07/2020 por ter sido indevida.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 009603-1 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 10/08/2004 (62) PI 0413565-2 10/08/2004 (71) ARRAY BIOPHARMA INC. (US) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2543 de 01/10/2019 por ter sido indevida.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 12 2019 014538-5 A2</b>	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 29/03/2006 (62) PI 0601400-3 29/03/2006 (71) SYNTHES USA, LLC (US)
------------------------------------	--

**Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI**

Comunicação ao usuário de que o pedido está sendo encaminhado para obtenção da anuência de que trata o Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei no 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010. O processo pode ser visualizado através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

<b>(21) BR 10 2014 017753-1 A2</b>	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/07/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
<b>(21) BR 10 2015 001045-1 A2</b>	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/01/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
<b>(21) BR 10 2015 011732-9 A2</b>	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/05/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
<b>(21) BR 10 2015 032168-6 A2</b>	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/12/2015 (71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACAO E ASSISTENCIA (BR/RS) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº

---

9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 10 2016 010730-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 12/05/2016  
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 10 2016 018433-9 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 10/08/2016  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 10 2016 021262-6 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 15/09/2016  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 10 2016 023734-3 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 11/10/2016  
(71) CINDRO HOLDING BV (NL)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 10 2016 029783-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 19/12/2016

---

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 10 2016 030992-1 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 29/12/2016  
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE DE SOROCABA (BR/SP)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2012 004533-4 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 02/09/2010  
(71) BIOENERGENIX (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2012 008969-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 15/10/2010  
(71) JAGOTEC AG (CH)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2012 016783-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 10/01/2011  
(71) NALPROPION PHARMACEUTICALS LLC (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2012 017448-7 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/01/2011 (71) Hanmi Science Co., Ltd. (KR)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2012 017713-3 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/01/2011 (71) MMV Medicines For Malaria Venture (CH)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2012 019789-4 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/02/2011 (71) LANTHEUS MEDICAL IMAGING, INC. (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2012 020252-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/02/2011 (71) Menarini International Operations Luxembourg S.A (LU)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2012 020566-8 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/02/2011 (71) BIOMIMETIC THERAPEUTICS, LLC (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº</p>

---

---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2012 021372-5 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 24/02/2011  
(71) UNIVERSIDAD DE NAVARRA (ES) ; Centro Nacional de Tecnología Y Seguridad Alimentaria, Laboratorio Del Ebro (ES)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2012 022052-7 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/03/2011  
(71) FERVENT PHARMACEUTICALS, LLC (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2012 022873-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 10/03/2011  
(71) Wyeth LLC (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 000085-6 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/07/2011  
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 000675-7 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 15/07/2011  
(71) UNIVERSIDAD DE NAVARRA (ES) ; Centro Nacional de Tecnología Y

---

Seguridad Alimentaria, Laboratorio D (ES)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 000877-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 30/06/2011

(71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 001057-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 15/07/2011

(71) Progressare Medinvest B.V. (NL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 005073-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 03/09/2010

(71) TUBITAK (TR)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 005763-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 08/07/2011

(71) GUANGZHOU CELLPROTEK PHARMACEUTICAL LTD. (CN)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2013 005823-4 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/09/2011 (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2013 007073-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/07/2011 (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC). (ES)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2013 007562-7 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/09/2011 (71) Zach System SPA (IT)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2013 008005-1 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/06/2012 (71) HOSPIRA, INC. (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2013 008404-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/10/2011 (71) QUANTUM GENOMICS (FR)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº</p>

---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2013 008720-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/11/2010 (71) INNOPHARMAX, INC. (CN) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2013 010958-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/10/2011 (71) VIZURI HEALTH SCIENCES LLC (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2013 012008-8 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/11/2011 (71) VIRDEV INTERMEDIATES PVT. LTD (IN) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2013 012488-1 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/11/2011 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2013 013224-8 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/11/2011 (71) MENARINI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.A. (LU) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº</p>

---

9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 013898-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 05/12/2011  
(71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 015072-6 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 16/12/2011  
(71) RHODES TECHNOLOGIES (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 015981-2 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 19/12/2011  
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 018066-8 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 15/11/2011  
(71) SULZER CHEMTECH AG (CH)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 019352-2 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 30/01/2012

---

(71) CADILA HEALTHCARE LIMITED (IN)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2013 033851-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 03/08/2012

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A (CH)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2014 010584-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 06/11/2012

(71) BETA CAT PHARMACEUTICALS, LLC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2014 013693-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/11/2012

(71) CAMURUS AB (SE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2014 014060-0 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 10/12/2012

(71) CHINOIN GYÓGYSZER ÉS VEGYÉSZETI TERMÉKEK GYÁRA ZRT. (HU)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2014 014432-0 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/12/2012 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2014 015430-9 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/12/2012 (71) UNIVERSITY OF WESTERN SYDNEY (AU)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2014 015982-3 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/12/2012 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2015 012366-0 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/11/2013 (71) CHEMOCENTRYX, INC (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2015 014384-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/12/2013 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012,</p>

---

encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

- (21) BR 11 2016 010165-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 19/11/2014  
(71) SOMALOGIC, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 019991-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 12/03/2015  
(71) UNIVERSITAET BASEL (CH)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 027254-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 19/05/2015  
(71) PHARMA73, S.A. (PT)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 027849-6 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 22/05/2015  
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2016 028070-9 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 28/05/2015  
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da

---

ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2017 022994-3 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/04/2016 (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION CHIBA UNIVERSITY (JP)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2017 026343-2 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/06/2016 (71) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LTD. (IN)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2017 028636-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/07/2016 (71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 003984-5 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/12/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 006199-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI</p>

---

(22) 26/09/2016

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 007356-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 01/11/2016

(71) GENENTECH, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 007445-4 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 13/10/2016

(71) AFFIMED GMBH (DE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 007703-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 27/10/2016

(71) GENENTECH, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 007889-1 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 21/10/2016

(71) TECLISON LIMITED (KY)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2018 008011-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/10/2016 (71) SANOFI (FR) ; THE USA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 008068-3 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/10/2016 (71) MERUS N.V. (NL) ; KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN (NL) ; OCELLO B.V. (NL) ; INSTITUTE FOR RESEARCH IN BIOMEDICINE (IRB BARCELONA) (ES) ; INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ES) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 008075-6 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/10/2016 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 008102-7 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/10/2016 (71) MODERNATX, INC. (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 008117-5 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/10/2016</p>

---

(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008179-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 24/10/2016

(71) CANBAS CO., LTD. (JP)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008326-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/10/2016

(71) ALETA BIOTHERAPEUTICS INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008390-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/10/2016

(71) ALETA BIOTHERAPEUTICS INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008407-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 27/10/2016

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2018 008442-5 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/11/2016 (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 008577-4 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/10/2016 (71) MERCK SHARP &amp; DOHME CORP. (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 008676-2 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/10/2016 (71) YUHAN CORPORATION (KR) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 008681-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/10/2016 (71) TUFTS UNIVERSITY (US) ; TUFTS MEDICAL CENTER (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 008684-3 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/10/2016 (71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012,</p>

---

encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

- (21) BR 11 2018 008708-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 27/10/2016  
(71) EMORY UNIVERSITY (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2018 008766-1 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 31/10/2016  
(71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2018 008805-6 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 28/10/2016  
(71) YUHAN CORPORATION (KR)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2018 008806-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 05/12/2016  
(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2018 008865-0 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/11/2016  
(71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da

---

ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008891-9 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/11/2016  
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008901-0 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/11/2016  
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008904-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/11/2016  
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008908-7 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/11/2016  
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008911-7 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 08/11/2016  
(71) IMMUNE DESIGN CORP (US)

---

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008965-6 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 03/11/2016

(71) PROMETIC BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008977-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 02/11/2016

(71) BOUNIVERSA S.R.L. (IT)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 008983-4 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 10/11/2016

(71) MEDIMMUNE, LLC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009004-2 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 02/11/2016

(71) AMBRX, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009009-3 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

---

	<p>(22) 31/10/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 009067-0 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/12/2016 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 009129-4 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/11/2016 (71) SAUL J. PRICEMAN (US) ; STEPHEN J. FORMAN (US) ; CHRISTINE E. BROWN (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 009214-2 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/11/2016 (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 009253-3 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/11/2016 (71) UNIVERSIDAD DE CHILE (CL) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012,</p>

---

encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009312-2 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 27/12/2016

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009319-0 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 09/11/2016

(71) EPITOPIX, LLC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009361-0 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 09/11/2016

(71) YALE UNIVERSITY (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009476-5 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 10/11/2016

(71) PROMETIC BIOTHERAPEUTICS, LTD. (GB)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009645-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 11/11/2016

(71) INTREXON CORPORATION (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da

---

ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009657-1 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 11/11/2016  
(71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009714-4 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 14/11/2016  
(71) ABLYNX N.V. (BE)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009732-2 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 11/11/2016  
(71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009881-7 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 28/10/2016  
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009882-5 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 28/10/2016  
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

---

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009901-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 15/11/2016

(71) STATENS SERUM INSTITUT (DK)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 009980-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 29/11/2016

(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010084-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 17/11/2016

(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010102-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 22/11/2016

(71) PFIZER INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010211-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

---

(22) 05/12/2016

(71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; PFIZER INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010337-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 22/11/2016

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010360-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 23/11/2016

(71) ANNEXON, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010385-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 22/11/2016

(71) CELLERANT THERAPEUTICS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010394-2 A8**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 24/11/2016

(71) BYONDIS B.V. (NL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2018 010410-8 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/11/2016 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 010453-1 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/11/2016 (71) GILEAD APOLLO, LLC (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 010535-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/11/2016 (71) TRANSFERT PLUS S.E.C. (CA)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 010537-6 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/12/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 010650-0 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/11/2016 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&amp;D IP, LLC (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº</p>

---

---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010669-0 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 24/11/2016  
(71) JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) ; JUNMENG BIOSCIENCES CO. LTD (CN)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010673-9 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 23/11/2016  
(71) VISTERRA, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010692-5 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 25/11/2016  
(71) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS 13 (FR)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010705-0 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 05/12/2016  
(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010766-2 A8** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 25/11/2016

---

(71) CSL LIMITED (AU)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010802-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/11/2016

(71) ABLYNX N.V. (BE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010805-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 09/12/2016

(71) PFIZER INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010848-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/11/2016

(71) SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (ES) ; UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA (ES)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010887-1 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 30/11/2016

(71) PIERIS AUSTRALIA PTY LTD. (AU)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2018 010923-1 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 010927-4 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 010933-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 010937-1 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/12/2016 (71) NOVARTIS AG (CH)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 010939-8 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº</p>

---

---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010946-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 28/11/2016

(71) KADIMASTEM LTD (IL) ; YEDA RESEARCH & DEVELOPMENT CO. LTD (IL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 010947-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 01/12/2016

(71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011058-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 01/12/2016

(71) GENMAB B.V. (NL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011059-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 01/12/2016

(71) FRIEDRICH MIESCHER INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (CH)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011073-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 16/12/2016

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011100-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 01/12/2016

(71) GENMAB B.V. (NL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011122-8 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 15/12/2016

(71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011178-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 01/12/2016

(71) BIOSIGHT LTD. (IL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011228-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 01/12/2016

(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2018 011259-3 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/12/2016 (71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 011336-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/12/2016 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; EUREKA THERAPEUTICS, INC (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 011589-4 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/12/2016 (71) LEO PHARMA A/S (DK) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 011622-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/12/2016 (71) DYAX CORP. (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 011643-2 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/12/2016 (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº</p>

---

---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011663-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 09/12/2016

(71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011670-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 08/12/2016

(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011674-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 12/12/2016

(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011781-1 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 12/12/2016

(71) MACROGENICS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011789-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 09/12/2016

---

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011838-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 13/12/2016

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011857-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 09/12/2016

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011860-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 14/12/2016

(71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 011862-1 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 14/12/2016

(71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2018 011881-8 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/12/2016 (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 011892-3 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/12/2016 (71) SANOFI (FR) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 011903-2 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 012033-2 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/12/2016 (71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE) ; MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 012055-3 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/12/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da</p>

---

ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012096-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 14/12/2016  
(71) AMGEN INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012113-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 14/12/2016  
(71) ONCOIMMUNE, INC. (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012116-9 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 19/12/2016  
(71) PHOTOCURE ASA (NO)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012126-6 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 15/12/2016  
(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012138-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

---

(22) 16/12/2016

(71) NOVARTIS AG (CH)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012164-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 14/12/2016

(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012174-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 07/12/2016

(71) RA PHARMACEUTICALS, INC (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012260-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 14/12/2016

(71) 3-D MATRIX, LTD. (JP)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012344-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 16/12/2016

(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) BR 11 2018 012352-8 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/12/2016 (71) MERCK SHARP &amp; DOHME CORP. (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 012353-6 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/12/2016 (71) DIET4LIFE APS (DK)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 012388-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/12/2016 (71) EISAI R&amp;D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 012626-8 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/12/2016 (71) AMGEN INC. (US) ; MEDIMMUNE, LLC (US)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 012679-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/12/2016 (71) TURUN YLIOPISTO (FI)</p> <p>De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº</p>

---

337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012794-9 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 22/12/2016

(71) IMMUNOCORE LIMITED (GB)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012801-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 21/12/2016

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012833-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 21/12/2016

(71) AMGEN INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012873-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 23/12/2016

(71) VALNEVA AUSTRIA GMBH (AT)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012927-5 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 23/12/2016

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

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº

---

9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 012962-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 23/12/2016

(71) THEMIS BIOSCIENCE GMBH (AT)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 013151-2 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 29/12/2016

(71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 013256-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 20/12/2016

(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 013364-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 30/12/2016

(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2018 013407-4 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

---

	<p>(22) 29/12/2016 (71) KODIAK SCIENCES INC. (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 013421-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/12/2016 (71) MEDIGENEBIO CORPORATION (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 013444-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/12/2016 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 013525-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/12/2016 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) BR 11 2018 013530-5 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/12/2016 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012,</p>

---

encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

- (21) BR 11 2018 068045-1 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 30/12/2016  
(71) CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III (F.S.P.) (ES) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (ES) ; UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID (ES)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2018 072294-4 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 02/12/2016  
(71) JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" (RU)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2019 004017-0 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 15/12/2016  
(71) TARGIMMUNE THERAPEUTICS AG (CH)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2019 008998-5 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 03/11/2016  
(71) SAMI LABS LIMITED (IN)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
- 
- (21) BR 11 2019 010878-5 A2** Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 29/11/2016  
(71) HORST LINDHOFER (DE)

---

De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2019 013598-7 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 25/01/2018  
(71) ZHONGSHAN OPHTHALMIC CENTER, SUN YAT-SEN UNIVERSITY (CN)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) BR 11 2019 027133-3 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 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)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0518233-6 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 26/10/2005  
(71) SK Holdings Co., Ltd. (KR)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

**(21) PI 0610012-0 A2**

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 18/05/2006  
(71) Johnson & Johnson (US)  
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

<b>(21) PI 0611993-0 A8</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/06/2006 (71) ASTRAZENECA AB (SE) ; ARRAY BIOPHARMA, INC (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) PI 0713674-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/07/2007 (71) Exxonmobil Chemical Patents Inc. (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) PI 0806774-0 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/01/2008 (71) IPINTL, LLC (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) PI 0818182-9 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/10/2008 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.</p>
<b>(21) PI 9914508-1 A2</b>	<p>Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/10/1999 (71) Debiopharm S.A. (CH)</p>

**Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI**

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010.

---

**(21) BR 10 2013 007896-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 02/04/2013  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2013 011801-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 13/05/2013  
(71) MIKA PHARMA GESELLSCHAFT FÜR DIE ENTWICKLUNG UND VERMARKTUNG PHARMAZEUTISCHER PRODUKTE MBH (DE)

---

**(21) BR 10 2013 022567-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 03/09/2013  
(71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACÃO E ASSISTÊNCIA (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2013 023902-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 18/09/2013  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2013 031739-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 10/12/2013  
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

---

**(21) BR 10 2015 016427-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 08/07/2015  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;  
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO  
(BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2015 018285-6 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 30/07/2015  
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO  
(BR/SP)

---

**(21) BR 10 2015 022024-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

---

	(22) 09/09/2015 (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - CBPF (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2015 023450-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/09/2015 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2015 024093-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/09/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 024408-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/09/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO-PR (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2015 024749-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/09/2015 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S/A. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 025184-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/10/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - UERN (BR/RN)
<b>(21) BR 10 2015 027449-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/10/2015 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2015 028438-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/11/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR)
<b>(21) BR 10 2015 028943-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/11/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 028944-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/11/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)

---

<b>(21) BR 10 2015 030291-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/12/2015 (71) APIS FLORA INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 031673-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 031929-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/12/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 032109-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/12/2015 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 032361-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/12/2015 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) ; INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY OF THE AS CR, V.V.I. (CZ)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 032488-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 032685-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA-LNCC (BR/RJ)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2015 032954-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 003352-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/02/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

---

<b>(21) BR 10 2016 003910-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2016 005144-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/03/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2016 005951-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/03/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2016 008761-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/04/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2016 010672-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/05/2016 (71) ECADIL INDUSTRIA QUIMICA SA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2016 012331-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/05/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2016 012989-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2016 013990-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2016 015183-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - UFS (BR/SE)

---

<b>(21) BR 10 2016 015211-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - UFS (BR/SE)
<b>(21) BR 10 2016 016452-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/07/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2016 017243-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/07/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2016 018123-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2016 018199-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2016 020905-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/09/2016 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
<b>(21) BR 10 2016 021058-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/09/2016 (71) ALLTECH INC. (US)
<b>(21) BR 10 2016 021317-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/09/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2016 021672-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG)

---

<b>(21) BR 10 2016 022392-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 023750-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/10/2016 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 024242-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/10/2016 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 026256-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/11/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 028096-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/11/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO VALEPARAIBANA DE ENSINO E UNIVERSIDADE DO VALE DO PARAÍBA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2016 029610-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2017 002582-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2017 005967-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2017 006725-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 31/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;

---

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; FUNDAÇÃO DE  
AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2017 006793-9 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 29/03/2017  
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 007015-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 05/04/2017  
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 007175-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 06/04/2017  
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) ; UNIVERSIDADE  
FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2017 007303-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 07/04/2017  
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)

---

**(21) BR 10 2017 009057-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 28/04/2017  
(71) LYCHNOFLORA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM PRODUTOS  
NATURAIS LTDA - ME (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP  
(BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 010017-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 12/05/2017  
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

---

**(21) BR 10 2017 010378-1 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 17/05/2017  
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 011629-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)

---

**(21) BR 10 2017 011859-2 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
(22) 05/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

---

---

<b>(21) BR 10 2017 011954-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/06/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2017 012319-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/06/2017 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2017 013693-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/06/2017 (71) PAULO DE PAULA GARZIONI (BR/PR) ; RIVALDO CAMPOS GUIMARÃES (BR/PR) ; JUCELIA LOPES CARDONA DE AGUIAR GUIMARÃES (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2017 013698-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/06/2017 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2017 015966-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/07/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 018011-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/08/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 020161-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/09/2017 (71) MARIO VIRGILIO DE CARVALHO JUNIOR (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 021294-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/10/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 023661-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/11/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 023794-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/11/2017 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)

---

<b>(21) BR 10 2017 024564-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/11/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 024576-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/11/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2018 000642-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/01/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2012 000763-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/07/2010 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
<b>(21) BR 11 2012 011943-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/11/2010 (71) Nektar Therapeutics (CA)
<b>(21) BR 11 2012 014721-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/12/2010 (71) ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2012 016201-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/05/2010 (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED - (IN)
<b>(21) BR 11 2012 018345-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/12/2010 (71) CELGENE CAR LLC (BM)
<b>(21) BR 11 2012 019765-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/02/2011 (71) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2012 019887-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/02/2011 (71) Regeneron Pharmaceuticals, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2012 021198-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/02/2011

---

---

	(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP)
--	--

---

<b>(21) BR 11 2012 024114-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/03/2011 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 024934-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/03/2011 (71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 026255-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/04/2011 (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 026257-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/04/2011 (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 026724-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/10/2012 (71) KTB Tumorforschungsgesellschaft MBH (DE)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 033738-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/06/2011 (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD (KR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 004662-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 31/08/2011 (71) BIONURE FARMA, S.L. (ES) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (ES) ; INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS) (ES)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 005202-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/09/2011 (71) The Scripps Research Institute (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 014301-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/12/2011 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 003556-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
------------------------------------	--

---

	(22) 17/08/2012 (71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 023934-7 A8</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/03/2013 (71) KYMAB LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2014 027019-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/04/2013 (71) PFENEX INC (US)
<b>(21) BR 11 2014 027219-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/05/2013 (71) BERGENBIO ASA (NO)
<b>(21) BR 11 2014 027659-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/05/2013 (71) CELLERANT THERAPEUTICS, INC. (US) ; CELLERANT THERAPEUTICS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 027697-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/05/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2014 028013-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/05/2012 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 028306-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/03/2013 (71) EISAI INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 028322-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/03/2013 (71) EXTEND BIOSCIENCES, INC (US)
<b>(21) BR 11 2014 028457-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/05/2013 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI
<b>(21) BR 11 2014 028476-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

---

	(22) 16/05/2013 (71) IMMUNE DESIGN CORP (US)
--	---

---

<b>(21) BR 11 2014 028507-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/05/2013 (71) SEATTLE GENETICS, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 028575-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/05/2013 (71) IMNATE SARL (LU)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 029099-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/06/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 029181-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/05/2013 (71) RARECELLS (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR) ; PATRIZIA PATERLINI - BRECHOT (FR) ; PAUL HOFMAN (FR) ; SOPHIE LAGET (FR) ; THIERRY CAPIOD (FR) ; UNIVERSITE PARIS DESCARTES (FR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 029409-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/05/2013 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 030173-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/06/2013 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 030414-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/08/2013 (71) ROCHE GLYCART AG (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 032193-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/06/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 032999-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/07/2013 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 033116-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/07/2013 (71) WASHINGTON UNIVERSITY (US)
<b>(21) BR 11 2014 033124-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/07/2013 (71) RANDOX LABORATORIES LTD. (IE)
<b>(21) BR 11 2015 000267-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/07/2013 (71) AMUNIX OPERATING INC. (US) ; BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 000449-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/07/2013 (71) GENMAB B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2015 000483-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/07/2013 (71) S-TARGET THERAPEUTICS GMBH (AT)
<b>(21) BR 11 2015 000530-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/07/2013 (71) TRANSGENE SA (FR)
<b>(21) BR 11 2015 000641-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/07/2013 (71) APOGENIX AG (DE)
<b>(21) BR 11 2015 000732-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/07/2013 (71) APOGENIX AG (DE)
<b>(21) BR 11 2015 001724-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/07/2013 (71) GENENTECH, INC (US)
<b>(21) BR 11 2015 002085-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/08/2013 (71) ROCHE GLYCART AG (CH)

---

<b>(21) BR 11 2015 002126-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/07/2013 (71) POSVAX CO., LTD (KR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 002130-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/02/2014 (71) ADIENNE S.A. (EP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 002858-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/08/2013 (71) SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 003032-7 A8</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/08/2013 (71) GENENTECH, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 003591-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/11/2012 (71) IPSEN BIOINNOVATION LIMITED (GB)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 003757-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/03/2013 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 023084-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/03/2014 (71) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD. (BM)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 023119-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/03/2014 (71) CONSTELLATION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 027024-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/05/2015 (71) PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 027209-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/08/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 027232-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/05/2015

---

(71) RQX PHARMACEUTICALS, INC (US) ; GENENTECH, INC (US)

---

**(21) BR 11 2016 027366-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 05/06/2015  
 (71) ABBVIE INC. (US)

---

**(21) BR 11 2016 027585-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 25/06/2015  
 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)  
 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) BR 11 2016 027671-0 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 27/05/2015  
 (71) GENEURO SA (CH)

---

**(21) BR 11 2016 027722-8 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 27/05/2015  
 (71) LEGO CHEM BIOSCIENCES, INC. (KR)

---

**(21) BR 11 2016 027805-4 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 29/05/2015  
 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPT. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)

---

**(21) BR 11 2016 027845-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 27/05/2015  
 (71) MEDIMMUNE, LLC (US)

---

**(21) BR 11 2016 027888-7 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 29/05/2015  
 (71) ZYMEWORKS INC. (CA)

---

**(21) BR 11 2016 027893-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 29/05/2015  
 (71) MACROGENICS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2016 027897-6 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 15/06/2015  
 (71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US)

---

**(21) BR 11 2016 027912-3 A2** Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI  
 (22) 29/05/2015

---

	(71) MACROGENICS, INC. (US)
--	-----------------------------

---

<b>(21) BR 11 2016 028182-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/06/2015 (71) LABORATOIRE FRANÇAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 028211-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/06/2015 (71) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 028446-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/06/2015 (71) VOLUTION IMMUNO PHARMACEUTICALS SA (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 028755-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/06/2015 (71) OSE IMMUNOTHERAPEUTICS (FR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 028996-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/06/2015 (71) POLYBIOCEPT AB (SE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 029334-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/08/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 029372-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/06/2015 (71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 029460-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/06/2015 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 029579-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/06/2015 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 029588-9 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/06/2015 (71) ABGENOMICS INTERNATIONAL INC. (US) ; BIOALLIANCE C.V. (NL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 029860-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/06/2015 (71) BIOALLIANCE C.V. (NL) ; ABGENOMICS INTERNATIONAL INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030183-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/06/2015 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030202-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/06/2015 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030375-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/06/2015 (71) NORTHWESTERN UNIVERSITY; NAUREX, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030422-5 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/06/2015 (71) HEIDELBERG IMMUNOTHERAPEUTICS GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030424-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/06/2015 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030447-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/06/2015 (71) MACROGENICS, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030462-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/08/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030670-8 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/08/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030686-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/06/2015 (71) C2N DIAGNOSTICS LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030728-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

---

	(22) 30/06/2015 (71) MURDOCH CHILDRENS RESEARCH INSTITUTE (AU)
<b>(21) BR 11 2016 030740-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/06/2015 (71) PFIZER INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 030774-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/07/2015 (71) BIOARCTIC NEUROSCIENCE AB (SE) ; EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 030853-0 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/08/2015 (71) RAQUALIA PHARMA INC. (JP)
<b>(21) BR 11 2016 030908-1 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/07/2015 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
<b>(21) BR 11 2016 030947-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/07/2015 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2016 030950-2 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/07/2015 (71) CSL LIMITED (AU)
<b>(21) BR 11 2016 030976-6 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/06/2015 (71) AMPHIVENA THERAPEUTICS, INC. (US)
<b>(21) BR 12 2017 005075-3 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/06/2012 (71) ABLYNX N.V. (BE)
<b>(21) BR 12 2017 013755-7 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/12/2013 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
<b>(21) BR 12 2018 003618-4 A2</b>	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/02/2015

---

(71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTIYU  
"PHARMENTERPRISES" (RU)

**Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI**

Notificação de devolução do pedido, por não se enquadrar no disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279 /96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96.

---

<b>(21) BR 11 2012 007303-6 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 30/09/2010 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 023924-7 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 12/03/2012 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2014 023769-7 A8</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 06/03/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2014 030232-4 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 28/06/2014 (71) LABORATORIOS ANDRÓMACO S.A. (CL)
<b>(21) BR 11 2015 022171-8 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 12/03/2014 (71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 012965-5 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 18/12/2015 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
<b>(21) BR 11 2018 011636-0 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 07/12/2016 (71) LYNDRA, INC. (US)

---

<b>(21) BR 11 2018 012821-0 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 31/03/2016 (71) UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA (CO)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 014719-2 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 30/12/2016 (71) CAPSUGEL BELGIUM NV (BE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 073965-0 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 12/04/2017 (71) KOP-COAT, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 075638-5 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 05/12/2016 (71) ERGON ASPHALT & EMULSIONS, INC. (US) ; A.L.M HOLDING COMPANY (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2019 000455-6 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 26/06/2017 (71) ORIENTAL (LUZHOU) AGROCHEMICALS. CO., LTD. (CN)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2019 002686-0 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 04/08/2017 (71) IMAGINE GLOBAL CARE CORPORATION (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2019 024673-4 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 01/12/2014 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) PI 0606328-4 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 21/03/2006 (71) GIULIANI S.P.A (IT)
<hr/>	
<b>(21) PI 0713221-2 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI

---

	(22) 11/07/2007 (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)
--	--

---

<b>(21) PI 0812538-4 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 13/06/2008 (71) Medicago Inc. (CA) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; Université de Rouen (FR)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0918660-3 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 06/07/2009 (71) Yonglin Liang (CN) ; Baolu Zhao (CN) ; Ran Tao (CN) ; Xingyi Liang (CN)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0919126-7 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 25/09/2009 (71) Oriel Therapeutics, Inc (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 1007446-5 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 27/01/2010 (71) Everris International B.V (NL)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 1016228-3 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 04/03/2010 (71) Syngenta Participations AG (CH) ; Syngenta Limited (GB) ; Charles A. Jones III (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 1100210-7 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 08/02/2011 (71) Palo Alto Research Center, Incorporated (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 1101770-8 A2</b>	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 21/02/2011 (71) Cordis Corporation (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 20 2013 016274-0 U2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 24/06/2013

(71) PAULO CÉSAR DOS SANTOS (BR/SP)

referente a 7ª anuidade

---

**(21) BR 20 2013 022685-3 U2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 05/09/2013

(71) FORMAPLA DE PLASTICOS INJETAVEIS LTDA (BR/SP)

Referente à 3ª anuidade.

---

**(21) MU 8403678-8 U2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 19/02/2004

(61) MU 8303687-3 29/01/2003

(71) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)

Referente à 16ª anuidade.

### **Código 8.7 - Restauração**

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

---

**(21) BR 11 2014 021287-2 A8**

Código 8.7 - Restauração

(22) 01/03/2013

(71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)

**Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento**

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

---

**(21) BR 10 2012 006703-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2012  
(71) NATTECH CONSULTORIA DESENVOLVIMENTO E PESQUISA INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 10 2012 006704-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2012  
(71) NATTECH CONSULTORIA DESENVOLVIMENTO E PESQUISA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2012 007288-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 30/03/2012  
(71) Renato Bastos Ribeiro (BR/RS)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 10 2012 007709-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 04/04/2012  
(71) VANDERLEI REZENDE DA COSTA SALES (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 10 2012 007731-0 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 04/04/2012  
(71) GICÉLIO CUSTÓDIO DE TOLEDO JUNIOR (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 10 2013 006756-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 25/03/2013  
(71) ALEXANDRE GUILHERME DEGELO (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2013 006839-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 25/03/2013  
(71) Mekra Lang GmbH & Co.Kg. (DE)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

<b>(21) BR 10 2013 007001-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) ALEXANDRE TADEU DEL PAPA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2013 007002-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) ALEXANDRE TADEU DEL PAPA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2013 007003-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) ALEXANDRE TADEU DEL PAPA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 10 2013 007518-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2013 (71) HAROLDO LEITE FONSECA (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 007311-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2014 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 007320-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2014 (71) VENDPAGO SOLUÇÕES DE PAGAMENTO LTDA - ME (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 007462-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2014 (71) INTEL CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 007557-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 007711-1 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

---

	(22) 31/03/2014 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 007955-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/04/2014 (71) ARTECHE CENTRO DE TECNOLOGIA A.I.E. (ES) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 008040-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/04/2014 (71) CUMMINS FILTRATION IP. INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 008108-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2014 (71) GOUE COSMÉTICOS LTDA (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 008142-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2014 (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 008174-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2014 (71) JANIVAL FERREIRA DA CUNHA (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 10 2014 008209-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2014 (71) VANDERLEI DE FREITAS MARUJO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 10 2015 005953-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 10 2015 006365-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2015 (71) BR INOX LTDA - EPP (BR/PR)

---

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2015 006437-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 23/03/2015  
(71) THE ROBERTO GIORI COMPANY LTD (CH)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2015 006549-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 24/03/2015  
(71) SATIRO ORLANDO RANGEL (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2015 006681-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 25/03/2015  
(71) THOMSON LICENSING (FR)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2015 006826-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2015  
(71) FUJITSU LIMITED (JP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 005771-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 16/03/2016  
(71) RUBENS BARRETO ALVARENGA (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 005791-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 16/03/2016  
(71) LEANDRO COTRIM SOARES (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 005990-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 18/03/2016  
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 006078-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 18/03/2016  
(71) MARIA DE LOURDES FERREIRA DOS SANTOS (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 006235-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 22/03/2016  
 (71) JAIR ANTONIO LOCATELLI (BR/SC)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 006535-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2016  
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 006615-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2016  
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 006731-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 28/03/2016  
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 022991-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 03/10/2016  
 (71) DIRCEU MOURA (BR/MG)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 027699-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 14/11/2016  
 (71) JOICE HELOISA ZAINA CHIARETTO (BR/SP)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 029272-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 14/12/2016  
 (71) JOÃO CARLOS WOHLGEMUTH (BR/DF)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 029438-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 15/12/2016  
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 029812-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 19/12/2016  
 (71) RODRIGO RAFAEL GONÇALVES (BR/SP)

---

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 029939-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 20/12/2016  
(71) C M D - INDÚSTRIA DE AUTO PEÇAS LTDA (BR/RS)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 030169-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 21/12/2016  
(71) RICARDO EDUARTE PEREIRA (BR/SC)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 030181-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 21/12/2016  
(71) MARCOS ANTONIO DE BARROS (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 030527-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/12/2016  
(71) CRISTIANE HELENA VELONI RIBEIRO FORNEL - ME (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 030594-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/12/2016  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) ; PHYTOBIOS  
PESQUISAS, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO LTDA (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 030780-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 28/12/2016  
(71) LUIZ FERNANDO LOPES DE SOUZA (BR/MG)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 030793-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 28/12/2016  
(71) RICHARD ALEX WEIGEL (BR/RJ)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 10 2016 030847-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 28/12/2016  
(71) SAULO IBANHEZ SOARES (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

<b>(21) BR 10 2016 031042-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2016 (71) EDUARDO KATTAH JUNIOR (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2016 031044-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2016 (71) CÉSAR COSME ENGELBERG MORAES (BR/ES) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2017 000051-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/01/2017 (71) TORO LASVIGNES MAQUINAS E COMERCIO DE CAFÉ EIRELI EPP (BR/PE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2017 000070-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/01/2017 (71) GABRIEL MOHALLEM CHUCRE (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 10 2017 000128-8 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/01/2017 (71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2012 024115-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2011 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 11 2012 024239-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2011 (71) AOP Orphan Pharmaceuticals AG (AT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2012 024287-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2011 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

<b>(21) BR 11 2012 024835-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2011 (71) Phosphagenics Limited (AU) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 024876-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2011 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 024934-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2011 (71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 025182-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/04/2011 (71) Qualcomm Incorporated (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 025327-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/04/2011 (71) NTT Docomo, Inc. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 023819-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2012 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 024763-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/04/2012 (71) NAGRAVISION S.A. (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 024767-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2012 (71) PANDUIT CORP. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 024903-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2012 (71) FUTURAGENE ISRAEL LTD. (IL)

---

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 11 2013 024923-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 30/03/2012  
 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 11 2013 025132-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 05/04/2012  
 (71) BASF SE (DE)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 11 2013 025147-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 30/03/2012  
 (71) BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 11 2013 025634-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 05/04/2012  
 (71) SLOAN-KETTERING INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 11 2013 025661-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 04/04/2012  
 (71) NESTEC S.A. (CH)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 11 2013 025692-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 05/04/2012  
 (71) NANOPRECISION PRODUCTS, INC. (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 11 2013 026044-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 03/04/2012  
 (71) GENERAL CABLE INDUSTRIES, INC. (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) BR 11 2014 022509-5 A8** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2013  
 (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

<b>(21) BR 11 2014 023389-6 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) NAGRAVISION S.A. (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 023530-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 023667-4 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 023830-8 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2013 (71) TAIHO KOGYO CO., LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 024070-1 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2013 (71) TAIHO KOGYO CO., LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 024081-7 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2012 (71) INTEL CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 024120-1 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2013 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 024171-6 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 024202-0 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

---

	(22) 28/03/2013 (71) YOUAREU S.R.L. (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2014 024249-6 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/03/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 11 2014 024352-2 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2012 (71) INTEL CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 11 2014 024519-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2014 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2014 024572-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2013 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 11 2014 024622-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/04/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 11 2014 024817-6 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/03/2013 (71) SNECMA (FR) ; HISPANO-SUIZA (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<b>(21) BR 11 2014 024926-1 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 007692-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2015 (71) DANIEL GONÇALVES FORTUNATO (BR/SP)

---

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 014248-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2015  
(71) XIAOMI INC. (CN)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 014511-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 18/03/2015  
(71) XIAOMI INC. (CN)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 015169-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 23/03/2015  
(71) XIAOMI INC. (CN)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 015947-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 25/03/2015  
(71) XIAOMI INC. (CN)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 016113-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 19/03/2015  
(71) XIAOMI INC. (CN)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 017046-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 19/03/2015  
(71) XIAOMI INC. (CN)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 017986-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 18/03/2015  
(71) XIAOMI INC. (CN)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 021265-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 16/03/2014  
(71) CLARASSANCE, INC. (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

<b>(21) BR 11 2015 021266-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2014 (71) CLARASSANCE, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 022651-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2014 (71) AIRI RE SRL UNIPERSONALE (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 022905-0 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2014 (71) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 023643-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 023655-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2014 (71) SMITH & NEPHEW, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 023676-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2014 (71) AS IP HOLDCO, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 023723-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2014 (71) SUNNYBROOK RESEARCH INSTITUTE (CA) ; CONAVI MEDICAL INC. (CA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 023807-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2014 (71) Michael A. REES (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 023828-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/03/2014

---

	(71) GILSON SAS (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 023931-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2013 (71) FUJITSU LIMITED (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 024113-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2014 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 024235-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2014 (71) SNECMA (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 024273-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2014 (71) The Gillette Company (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 024277-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/03/2014 (71) PPC BROADBAND, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 024484-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2014 (71) Timothy John Adam (AU) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 024562-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2015 024669-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/03/2014 (71) GLORY GLOBAL SOLUTIONS (INTERNATIONAL) LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 024859-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2014  
 (71) Pfizer Ireland Pharmaceuticals (IE)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 024909-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 17/03/2014  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 026025-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2014  
 (71) CAREBAY EUROPE LTD. (MT)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2015 030618-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 25/03/2015  
 (71) AUTOGYRO AG (CH)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 003033-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 19/03/2014  
 (71) Daniel Chien (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 017680-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 16/03/2015  
 (71) BOSTON BIOMEDICAL, INC. (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 018614-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 17/03/2015  
 (71) SCANIA CV AB (SE)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 019586-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
 (22) 24/03/2015  
 (71) INTEL IP CORPORATION (US)  
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 019773-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

---

	(22) 19/03/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2016 019923-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2014 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2016 020195-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2016 020212-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2016 020218-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2016 020382-8 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2016 021124-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2015 (71) K-FEE SYSTEM GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2016 021185-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2015 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2016 021308-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2015 (71) GOPASS CO., LTD. (KR) ; SOO HYUN PARK (KR)

---

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021408-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 19/03/2015  
(71) ENDECE LLC (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021443-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 17/03/2015  
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021458-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 17/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021462-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 16/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021464-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 16/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021465-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 17/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021470-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 17/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021479-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 16/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

<b>(21) BR 11 2016 021484-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 021485-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 021486-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 021530-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2015 (71) MELNOR, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 021534-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2014 (71) SÁBIA EXPERIENCE TECNOLOGIA S/A (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 021579-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 021588-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 021711-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 021725-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 021854-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 25/03/2015  
(71) TREDEGAR FILM PRODUCTS CORPORATION (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 022081-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 23/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 022193-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 18/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 022195-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 17/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 022242-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 18/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 022249-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 16/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 022250-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 18/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 022259-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 24/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

<b>(21) BR 11 2016 022268-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 022272-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 022275-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 022279-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 022301-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2015 (71) FMC CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 022531-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2015 (71) SUNPOWER CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 022560-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2015 (71) SUNPOWER CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 023052-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 023161-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 023251-8 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 17/03/2015  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 023535-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 23/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 023727-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 17/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 024393-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 19/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 024475-3 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 20/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 024940-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 18/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 025003-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 20/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2016 025414-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 16/03/2015  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

<b>(21) BR 11 2016 025434-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 025594-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 013976-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2016 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 013978-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2016 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 018595-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2016 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 018907-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2016 (71) IDOGEN AB (SE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 019707-3 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/03/2016 (71) NANOPIX INTEGRATED SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED (IN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 019909-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/03/2016 (71) DANA AUTOMOTIVE SYSTEMS GROUP, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 020692-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2016

---

(71) INTERFACE PERFORMANCE MATERIALS, INC. (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2018 004745-7 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 23/03/2016  
(71) ENIGMA CO., LTD. (KR)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2018 016937-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 17/02/2017  
(71) QUI!BUSINESS SRL (IT)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.

---

**(21) BR 11 2018 017127-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 24/02/2017  
(71) PLASTIPAK PACKAGING, INC. (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2018 017234-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 21/02/2017  
(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2018 017262-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 23/02/2017  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2018 017290-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 03/02/2017  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2018 067362-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 13/02/2017  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) BR 11 2018 067365-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 27/12/2016  
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

<b>(21) BR 11 2018 067583-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/03/2017 (71) HYDRO-THERMAL CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 067666-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 067778-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/03/2017 (71) CGG SERVICES SAS (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 067798-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2017 (71) TONGYU TECHNOLOGY OY (FI) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 067890-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2017 (71) INTEL CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 067961-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/02/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 068127-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 068331-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2017 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 068347-7 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

---

	(22) 20/03/2017 (71) ASTRAZENECA AB (SE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 068684-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/03/2017 (71) AGC GLASS EUROPE (BE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 11 2018 068706-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2017 (71) ICONEX LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 20 2014 006947-5 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2014 (71) ELECTRO BIKE COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE BICICLETAS LT (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 20 2015 006251-1 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/03/2015 (71) CLAUDEOMAR MARTINS DE JESUS (BR/MT) ; VINICIOS ALVES BEZERRA (BR/MT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 20 2015 010533-4 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2015 (71) WILSON SHIGUERU MATSUNAGA (BR/PR) ; CARLA DE OLIVEIRA MATSUNAGA (BR/PR) ; ALESSANDRO CORREA DE OLIVEIRA (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<b>(21) BR 20 2016 005748-0 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/03/2016 (71) MARCELO DOMINGUES DA ROCHA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 20 2016 005818-5 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2016 (71) AKIRA JOJIMA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2558 de 14/01/2020.
<b>(21) BR 20 2016 006506-8 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

---

	(22) 23/03/2016 (71) ELENIR DANTAS BURATTO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
--	---

---

<b>(21) BR 20 2016 029183-1 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/12/2016 (71) CHIRLEI EVANDRO BECKER (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2016 029184-0 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/12/2016 (71) JAMIR THEODORO LOURENÇO (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2016 029726-0 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/12/2016 (71) CARLOS ROBERTO MENDES RIBEIRO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2016 030532-8 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2016 (71) CLAUDIO ELIEZER SANTOS (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2016 030606-5 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/12/2016 (71) MARCELO FAGUNDES GONÇALVES (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2016 030942-0 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2016 (71) WILTON ROBERTO PIZZI BERTOLO (BR/SP) ; WELLINGTON LUIZ PIZZI BERTOLO (BR/SP) ; WILLIAM DACIO PIZZI BERTOLO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2016 030945-5 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2016 (71) WILTON ROBERTO PIZZI BERTOLO (BR/SP) ; WELLINGTON LUIZ PIZZI BERTOLO (BR/SP) ; WILLIAM DACIO PIZZI BERTOLO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2016 031017-8 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2016
------------------------------------	---

---

	(71) ROGÉRIO LAMOUNIER FRANÇA (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
--	---

---

<b>(21) BR 20 2016 031036-4 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2016 (71) GESIM AMBIENTAL LTDA ME (BR/MT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2017 000011-2 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/01/2017 (71) FRANCISCO JOSÉ DE ALMEIDA FERNANDES (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2017 000020-1 U2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/01/2017 (71) SYDNEY MARCOS SAVI (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
------------------------------------	--

---

<b>(21) C1 0709469-8 E2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/01/2011 (61) PI 0709469-8 03/04/2007 (71) DAVID A. BLANK (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0318207-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2003 (71) Telecom Italia S.P.A. (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0417518-2 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2004 (71) Francis M. Claessens (GB) ; Timo W. Kipp (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0508788-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/04/2005 (71) Noscira, S.A. (ES) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0509709-6 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2005 (71) 3M Innovative Properties Company (US)
-----------------------------	---

---

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) PI 0609115-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 29/03/2006  
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) PI 0701389-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 30/03/2007  
(71) INSTITUTO FERNANDO DE ARRUDA BOTELHO - IFAB (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) PI 0709427-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 30/03/2007  
(71) Palatin Technologies, Inc. (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) PI 0710199-6 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 29/03/2007  
(71) GILEAD SCIENCES INC. (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) PI 0801234-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 31/03/2008  
(71) Denilson Marcos Freitas do Nascimento (BR/BA)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) PI 0809304-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2008  
(71) Tetronics Limited (UK)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) PI 0809424-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 25/03/2008  
(71) PICKER TECHNOLOGIES LLC (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) PI 0809607-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 01/04/2008  
(71) Theracos, Inc. (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

<b>(21) PI 0809675-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/03/2008 (71) Nestec S.A. (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) PI 0901145-5 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2009 (71) Anamaria Ruiz Combat Tavares (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) PI 0902062-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2009 (71) Beraca Sabará Químicos e Ingredientes Ltda. (BR/PE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) PI 0906333-1 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2009 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) PI 1000877-2 A8</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2010 (71) CHAN LI MACHINERY CO., LTD (TW) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) PI 1004958-4 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2010 (71) Hitachi, LTD. (JP) ; Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery, Inc. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) PI 1006360-9 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2010 (71) CARD SWIPE PROTECTION TECHNOLOGY B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) PI 1013372-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/03/2010 (71) Nortel Networks Limited (CA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.
<hr/>	
<b>(21) PI 1013873-0 A2</b>	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2010

---

(71) Qualcomm Incorporated (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) PI 1014308-4 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 30/03/2010  
(71) Qualcomm Incorporated (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) PI 1015656-9 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 26/03/2010  
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC. (US)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) PI 1100008-2 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 05/04/2011  
(71) Steyner de Lima Mendonça (BR/RN)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2560 de 28/01/2020.

---

**(21) PI 1101197-1 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 23/03/2011  
(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) PI 1101217-0 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 24/03/2011  
(71) Vetore Indústria e Comércio de Autopeças Ltda (BR/PR)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

---

**(21) PI 1101357-5 A2** Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento  
(22) 25/03/2011  
(71) COOPERFLORA-COOPERATIVA DOS FLORICULTORES (BR/SP)  
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2559 de 21/01/2020.

**Código Decisão****Código 9.1 - Deferimento**

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

<b>(21) BR 10 2012 001830-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2012 (54) CONJUNTO DE RECARGA DE GRAMPEAMENTO PARA UM INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRCULAR E INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRCULAR (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2012 002129-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2012 (54) APARELHO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE LINHA DE ENERGIA,E, MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO DE LINHA DE ENERGIA (71) Sony Corporation. (JP)
<b>(21) BR 10 2012 015675-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2012 (54) TONER PARA O DESENVOLVIMENTO DE CARGA ELETROSTÁTICA (71) Ricoh Company, Ltd. (JP)
<b>(21) BR 10 2012 023921-3 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2012 (54) Insensor para implante e combinação (71) Depuy Mitek, Inc. (US)
<b>(21) BR 10 2012 024060-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2012 (54) SISTEMA PARA ALINHAMENTO DE COLUNA DE REVESTIMENTO COM PLATAFORMAS AUTOELEVÁVEIS E MÉTODO PARA SUA OPERAÇÃO (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2012 028423-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento

---

	(22) 06/11/2012 (54) UNIDADE DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES DE GRANDE PORTE (71) ANGLO AMERICAN MINÉRIO DE FERRO BRASIL S/ A. (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2012 028752-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2012 (54) MÉTODO DE REAJUSTE DE DIREÇÃO PARA UM TREM DE ATERRISSAGEM DE UMA AERONAVE (71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
<b>(21) BR 10 2012 030468-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2012 (54) Sistema de gerenciamento de informação de veículo, sistema de diagnóstico de mau funcionamento, veículo do tipo de montar e método de gerenciamento de informação de veículo (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
<b>(21) BR 10 2012 030471-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2012 (54) Sistema de gerenciamento de informação de veículo, sistema de diagnóstico de mau funcionamento e veículo do tipo de montar (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
<b>(21) BR 10 2012 033723-1 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2012 (54) MÉTODO PARA RESTAURAÇÃO DE IMAGENS DE CÓDIGOS DE BARRAS DESFOCADOS (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 004736-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2013 (54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL (71) DENSO CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2013 005815-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2013 (54) ESQUADRIA PARA EDIFICAÇÕES (71) GRAVIA ESQUALITY INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/GO)
<b>(21) BR 10 2013 005948-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013

---

	(54) CONJUNTO DE RELÉ MULTIPOLAR (71) Gruner AG (DE)
--	---

---

<b>(21) BR 10 2013 007540-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2013 (54) DISPOSITIVO ARTICULADO IRRADIADOR DE CALOR PARA EQUIPAMENTO DE SECAGEM E REATIVAÇÃO DE ADESIVO (71) Máquinas Sazi Ltda (BR/RS)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 008246-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2013 (54) ACESSÓRIO DE CÂMERA E CÂMERA (71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 012644-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2013 (54) 3 (OU 2) 4 ,5-TRIMETIL-OCTAHIDRO-4, 7-METANO-INDEX-5-OL E SUA UTILIZAÇÃO EM COMPOSIÇÕES DE PERFUME (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 019100-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2013 (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO ZENITAL PARA COBERTURAS DE TELHAS ZIPADAS (71) MEDABIL SISTEMAS CONSTRUTIVOS S/A (BR/RS)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 024376-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2013 (54) VEÍCULO MOTORIZADO TIPO MOTO (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 024937-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2013 (54) LÂMPADA INDICADORA DE VIRADA E UM VEÍCULO MOTOR DE VIAJAR MONTADO COM SELIM INCLUINDO A MESMA (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 027971-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2013 (54) INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO (71) MAGNETROL INTERNATIONAL, INCORPORATED (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 030001-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento
------------------------------------	--------------------------

---

	(22) 22/11/2013 (54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA TRANSFERÊNCIA DE LÍQUIDO DE PROCESSAMENTO (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
<b>(21) BR 10 2013 030693-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2013 (54) MOTOCICLETA (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 10 2013 030997-4 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) Método para controlar <i>Conogethes Punctiferalis</i> pelo uso de uma célula vegetal transgênica que expressa a proteína Cry1A (71) BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING GREEN AGROSINO PLANT PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD, BIOTECH CENTER (CN)
<b>(21) BR 10 2013 031014-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) Método para o controle de <i>Athetis lepigone</i> (71) BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD., BIOTECH CENTER (CN) ; BEIJING GREEN AGROSINO PLANT PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 10 2013 031742-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2013 (54) ARRASTADOR PARA UM ELEVADOR DE GRÃOS DE UMA COLHEDORA AGRÍCOLA (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 003883-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2014 (54) SISTEMA DE GASEIFICAÇÃO PARA USO COM COMBUSTÍVEL DE BAIXO NÍVEL (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2014 016188-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2014 (54) APARELHO MEDIDOR DE VAZÃO MAGNÉTICO-INDUTIVO E MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO MEDIDOR DE VAZÃO

---

MAGNÉTICO-INDUTIVO

(71) KROHNE MESSTECHNIK GMBH (DE)

---

**(21) BR 10 2014 019258-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 04/08/2014

(54) DISPOSITIVO DE TESTE E MÉTODO PARA DETERMINAR PROPRIEDADES DE CISALHAMENTO CIRCUNFERENCIAL DE UM ESPÉCIME DE TESTE ARQUEADO

(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

**(21) BR 10 2014 020632-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 21/08/2014

(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA FLEXÃO EM UM PAINEL MISTO, E, APARELHO

(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

**(21) BR 10 2014 022303-7 A8**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 09/09/2014

(54) Método de fabricação de um braço de seção em caixa, braço de seção em caixa e escavadeira

(71) JC BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (GB)

---

**(21) BR 10 2014 022368-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 10/09/2014

(54) APARELHO E MÉTODO DE TESTE PARA PROTETOR DE DUTO FLEXÍVEL

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2014 022957-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/09/2014

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE UM FIO SEM FIM DE MATERIAL PLÁSTICO REATIVO DE POLIURETANO

(71) HENNECKE GMBH (DE)

---

**(21) BR 10 2014 025775-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/10/2014

(54) DISPOSITIVO PARA EMBALAR E DISTRIBUIR UM PRODUTO LÍQUIDO OU SEMILÍQUIDO QUE COMPREENDE UMA TAMPA DE COMPENSAÇÃO DE FOLGA

(71) MAÎTRISE ET INNOVATION (FR)

---

**(21) BR 10 2014 025896-5 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/10/2014

---

	(54) TAMBOR PARA CONSTRUÇÃO DE PNEU EM UM ESTÁGIO (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2014 027918-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2014 (54) APARELHO PARA TRANSPLANTAR PLANTAS, E MÉTODO PARA TRANSPLANTAR UMA PLURALIDADE DE PLANTAS EM UMA FILEIRA (71) PLANT TAPE ALTEA SL (ES) ; PLANT TAPE USA, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2014 032447-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2014 (54) COMPOSIÇÕES ANTILEISHMANIA CONTENDO O FULEROL E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2015 000380-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2015 (54) PASTILHA DE CORTE DE METAL E UMA FERRAMENTA DE FRESAGEM (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
<b>(21) BR 10 2015 006883-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2015 (54) EQUIPAMENTO DE PULVERIZAÇÃO PORTÁTIL COM ARMAÇÃO DE SUPORTE (71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
<b>(21) BR 10 2015 012826-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2015 (54) CALHA DEFLETORA PARA DISTRIBUIÇÃO DE MUDAS DE CANA-DE-AÇÚCAR EM UMA MÁQUINA DISTRIBUIDORA (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 012967-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2015 (54) DISPOSIÇÃO EM EMBALAGEM DE BARREIRA APLICADA EM MATERIAIS DESINFETADOS (71) LUIZ ANTONIO GASPARRO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2015 015484-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2013 (54) BIOMATERIAIS DE REPARAÇÃO TECIDUAL E USOS DOS BIOMATERIAIS DE REPARAÇÃO TECIDUAL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE

---

FEDERAL DO PARÁ - UFPA (BR/PA)

---

- (21) BR 10 2015 020753-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 27/08/2015  
(54) ARRANJO INTEGRADO DE VENTONHA E EIXO DE RODA  
(71) DEERE & COMPANY (US)
- 
- (21) BR 10 2015 020755-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 27/08/2015  
(54) CÂMARA DE ALIMENTAÇÃO PARA AFIXAR UM COLETOR A UMA COMBINADA AGRÍCOLA  
(71) DEERE & COMPANY (US)
- 
- (21) BR 10 2015 020757-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 27/08/2015  
(54) ARRANJO DE EIXO INTERMEDIÁRIO E ELEVADOR DE GRÃO PARA UMA COMBINADA AGRÍCOLA  
(71) DEERE & COMPANY (US)
- 
- (21) BR 10 2015 026733-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 21/10/2015  
(54) SISTEMA DE INDICAÇÃO DE DANO VISUAL E PROTEÇÃO DE BORDA, E, MÉTODO PARA PROPORCIONAR INDICAÇÃO DE DANO VISUAL E PROTEÇÃO DE BORDA DA LONGARINA DE LÂMINA COMPÓSITA  
(71) THE BOEING COMPANY (US)
- 
- (21) BR 10 2016 002085-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 29/01/2016  
(54) MÉTODOS PARA O AUMENTO DO PESO MOLECULAR DE UM CETOÁCIDO E PARA A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS  
(71) NESTE OYJ (FI)
- 
- (21) BR 10 2016 002121-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 29/01/2016  
(54) MÉTODO PARA AUMENTO DO PESO MOLECULAR DE UM CETOÁCIDO E PARA PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS  
(71) NESTE OYJ (FI)
- 
- (21) BR 10 2016 012302-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 30/05/2016  
(54) Dispositivo de imersão para metal fundido e método para fabricação de aço  
(71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)

---

<b>(21) BR 10 2017 001685-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2017 (54) Conjunto de válvula e sistema para uso em um poço subterrâneo, e método de embalagem de cascalho de um poço (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2019 016962-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2019 (54) ALARME, DISPOSITIVO DE SEGURANÇA E DISPOSITIVO DE EXPULSÃO DE AGRESSOR, PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES (71) FELIPE BORIS DE MOURA PARTIKA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 001566-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2009 (54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE EXAUSTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 002486-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2010 (54) REFRIGERADOR PARA CIRCULAR AR FRIO QUE É UM GÁS RESFRIADO EM UM COMPARTIMENTO DE RESFRIAMENTO E MÉTODO DE REFRIGERAÇÃO (71) Panasonic Corporation (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 002487-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2010 (54) REFRIGERADOR (71) Panasonic Corporation (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 003083-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2010 (54) Método e sistema para a determinação do número de etapas de engrenagem, meio legível por computador e veículo a motor. (71) SCANIA CV AB (SE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 004418-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2010 (54) MÉTODO DE COLETAR UM FIO USANDO UM DISSIPADOR DE CORRENTE DE AR, SISTEMA PARA TEXTURIZAR UM FIO E DISSIPADOR (71) OCV Intellectual Capital, LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 004943-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento

	<p>(22) 25/08/2010                  (54) Sistema para tratamento de um ovo fecundado                  (71) EGG - CHICK AUTOMATED TECHNOLOGIES (FR)</p>
<b>(21) BR 11 2012 005394-9 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 07/09/2010                  (54) DISPOSITIVO DE COLETA DE SANGUE                  (71) Poly Medicure Limited (IN)</p>
<b>(21) BR 11 2012 005575-5 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 21/09/2010                  (54) MÉTODO PARA MONITORAR UM ESTOQUE DE PRODUTOS E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ESTOQUE PARA MONITORAR UM ESTOQUE DE PRODUTOS                  (71) CAREFUSION 303, INC (US)</p>
<b>(21) BR 11 2012 006319-7 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 28/09/2010                  (54) VERIFICAÇÃO DE ÍTENS DISPENSADOS                  (71) CAREFUSION 303, INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2012 006967-5 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 27/09/2010                  (54) SISTEMA MODULAR PARA CENTRAL DE DADOS, MÓDULO DE CENTRAL DE DADOS E MÉTODO DE FORNECIMENTO DE RECURSOS DE COMPUTAÇÃO PARA UMA CENTRAL DE DADOS                  (71) AMAZON TECHNOLOIES, INC (US)</p>
<b>(21) BR 11 2012 008683-9 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 08/10/2010                  (54) Dispositivo de armazenagem de sangue para armazenar sangue depletado de oxigênio e dióxido de carbono, dispositivo de depleção de oxigênio e dióxido de carbono, método para remover oxigênio e dióxido de carbono de hemácias, sistema de armazenagem de sangue, dispositivo de armazenagem de sangue, método para remover oxigênio de hemácias e método para aumentar os níveis de adenosina trifosfato (atp) nas hemácias                  (71) New Health Sciences, INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2012 009490-4 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 19/10/2010                  (54) CODEC DE ÁUDIO MULTIMODO E CODIFICAÇÃO ADAPTADO CELP DO MESMO                  (71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V</p>

---

(DE)

---

**(21) BR 11 2012 011667-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 16/11/2010  
(54) COMBINAÇÃO DE UM PINO CONTRAFORTE E UM IMPLANTE A SER  
FIXADO EM UM OSSO ATRAVÉS DO PINO CONTRAFORTE  
(71) Synthes GMBH (CH)

---

**(21) BR 11 2012 012901-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 29/11/2010  
(54) Método para determinar a posição angular absoluta de um volante  
(71) Jtekt Europe (FR)

---

**(21) BR 11 2012 013257-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 01/12/2010  
(54) QUEIMADOR INDUSTRIAL E PROCESSO DE COMBUSTÃO  
CORRELACIONADO A FORNOS DE TRATAMENTO TÉRMICO  
(71) Danieli & C. Officine Meccaniche S.P.A. (IT) ; Danieli Centro Combustion  
S.P.A. (IT)

---

**(21) BR 11 2012 014005-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 09/12/2010  
(54) SISTEMAS DE QUEIMADOR E UM MÉTODO PARA AUMENTAR A  
EFICIÊNCIA DE UM TROCADOR DE CALOR  
(71) Michael Zettner (IL)

---

**(21) BR 11 2012 014866-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 17/12/2010  
(54) MÉTODO PARA OTIMIZAR A ALIMENTAÇÃO SEQUENCIAL DE PELO  
MENOS DOIS CATALISADORES DE POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO EM UM  
REATOR DE POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO  
(71) Total Petrochemicals Research Feluy (BE)

---

**(21) BR 11 2012 014946-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 20/12/2010  
(54) TUBO FLEXÍVEL TENDO CAMADA DE CARÇAÇA  
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2012 014950-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 20/12/2010  
(54) TUBULAÇÃO FLEXÍVEL INCLUINDO CAMADA DA CARÇAÇA  
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

---

<b>(21) BR 11 2012 015081-2 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2010 (54) PRENSA DE IMPRESSÃO EM TALHE DOCE E UM TRANSPORTE MÓVEL PARA UMA PRENSA DE IMPRESSÃO EM TALHE DOCE (71) KBA-NOTASYS SA. (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 015083-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2010 (54) PRENSA DE IMPRESSÃO EM TALHE DOCE, E TRANSPORTE MÓVEL PARA UMA PRENSA DE IMPRESSÃO EM TALHE DOCE (71) KBA-NOTASYS SA. (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 015086-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2010 (54) PRENSA DE IMPRESSÃO EM TALHE DOCE (71) KBA-NOTASYS SA. (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 015513-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2010 (54) Arranjo de processamento de sinal, arranjo de rádio transmissor e método de processamento de sinal. (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 016747-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2011 (54) Material e lâmina biodegradável, biocompatível e não tóxico, processo para isolar ou proteger um produto do meio ambiente e processo para obtenção de um material biodegradável, biocompatível e não tóxico (71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICA (CONICET) (AR) ; INIS BIOTECH (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 017422-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2010 (54) Elemento e método para a elevação da pá de uma turbina elétrica (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (ES)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 018158-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2011 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL E CIRCUITO DE CONTROLE DE INJETOR DE COMBUSTÍVEL AQUECIDO (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 018255-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento
------------------------------------	--------------------------

---

	(22) 28/01/2011 (54) FILME SOLÚVEL EM ÁGUA APERFEIÇOADO TENDO MISTURA DE POLÍMEROS DE PVOH E PACOTES FEITOS DO MESMO (71) Monosol, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 018408-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2011 (54) COMPOSIÇÃO DO COMBUSTÍVEL DIESEL, PACOTE DO ADITIVO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DO COMBUSTÍVEL DIESEL (71) Innospec Limited (GB)
<b>(21) BR 11 2012 018481-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2011 (54) DEFLETOR DE AR E VEÍCULO DE CARGA FORNECIDO COM O DEFLETOR DE AR (71) SCANIA CV AB (SE)
<b>(21) BR 11 2012 018993-0 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2011 (54) CONJUNTO DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
<b>(21) BR 11 2012 019788-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2011 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA PEÇA MOLDADA DE UM MATERIAL DE CARBONO, SOB USO DE FIBRAS DE CARBONO RECICLADAS (71) SHOWA DENKO CARBON GERMANY GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2012 020219-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2011 (54) "CHAPAS DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO E UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS" (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2012 021102-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2011 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS. (71) Arm Limited (GB)
<b>(21) BR 11 2012 021121-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2011

---

	(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS (71) Arm Limited (GB)
<b>(21) BR 11 2012 022182-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2011 (54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE CONTENDO MICRONUTRIENTES E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DA MESMA (71) THE MOSAIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2012 022183-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2011 (54) Recipiente de fluido e métodos de formação de um recipiente de fluido (71) Ti Automotive Technology Center Gmbh (DE)
<b>(21) BR 11 2012 022458-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2011 (54) CHASSIS PARA VEÍCULOS COMERCIAIS (71) Engineering Center Steyr GMBH & Co KG. (AU)
<b>(21) BR 11 2012 022825-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2011 (54) Máquina retificadora de superfícies cilíndricas e processo para esmerilhamento circular (71) Erwin Junker Grinding Technology A.S. (CZ)
<b>(21) BR 11 2012 023423-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2011 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM INSERTO METÁLICO PARA A PROTEÇÃO DE UM BORDO DE ATAQUE EM MATERIAL COMPÓSITO. (71) Snecma (FR)
<b>(21) BR 11 2012 023981-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2011 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MANUTENÇÃO DO TAMANHO DA EXIBIÇÃO DE UM ITEM DE CONTEÚDO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) GOOGLE LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 024663-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2010 (54) SISTEMA E MÉTODO DE EXAME DE DADOS (71) Motorola Solutions, Inc. (US)

---

<b>(21) BR 11 2012 024799-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2011 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE L-ORNITINA POR FERMENTAÇÃO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 024928-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2011 (54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO OU GORDURA (71) Kao Corporation (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 025682-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2011 (54) Unidade de aeração (71) Xylem Ip Holdings LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 025720-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2011 (54) Conjunto de válvula para uso em um sistema de tubulação e método (71) Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 025763-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2011 (54) ESTRUTURA DE PARTE DE BAIXO FRONTAL DO ASSOALHO DE VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 025795-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2011 (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DO TORQUE DO MOTOR ENTRE UM JOGO DE RODAS PRINCIPAL E UM JOGO DE RODAS SECUNDÁRIO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, PROCESSO DE GESTÃO DO MESMO (71) Renault S.A.S (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 026410-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2011 (54) Composto e conjugado de pirrolobenzodiazepinas e usos dos mesmos (71) Seattle Genetics, Inc (US) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 026609-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2011 (54) PLACA DE DESGASTE PARA UMA CABEÇA DE DESCARGA DE MOINHO DE TRITURAÇÃO, MOINHO DE TRITURAÇÃO, MÉTODO PARA FABRICAR UMA PLACA DE DESGASTE E MÉTODO PARA AJUSTAR UMA

---

	PLACA DE DESGASTE (71) VULCO S.A. (CL)
--	---

---

<b>(21) BR 11 2012 026797-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2011 (54) Válvula alternadora (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 027010-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2011 (54) GRUPO ATUADOR ELETRO-HIDRÁULICO PARA UMA TRANSMISSÃO MECÂNICA SERVO ASSISTIDA AUTOMOTIVA E TRANSMISSÃO MECÂNICA SERVO ASSISTIDA AUTOMOTIVA (71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 027548-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2011 (54) MÉTODO PARA A APLICAÇÃO DE PELO MENOS DUAS CAMADAS DE REVESTIMENTO EM PÓ DIFERENTES A UM SUBSTRATO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 027720-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2010 (54) DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA CABEÇA DE IMPRESSÃO A JATO DE TINTA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 028705-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2011 (54) SISTEMA PARA PERFURAR UM FURO EM UM OSSO (71) Synthes GMBH (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2012 028883-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2010 (54) FORNECIMENTO DE LÍQUIDO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY L.P. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 028884-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2010 (54) SISTEMA DE IMPRESSÃO PARA IMPRESSÃO MULTÍMODO E MÉTODO PARA IMPRESSÃO MULTÍMODO, EXECUTADA POR UM APARELHO DE IMPRESSÃO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY L.P. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2012 029119-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2011 (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO DE PROPILENO, PELÍCULA E ARTIGO MOLDADO (71) Basell Poliolefine Italia S.R.,.L. (IT)
<b>(21) BR 11 2012 030159-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2011 (54) CABEÇOTE DE REPINTURA PARA TAMPAS CIRCULARES (71) INDUSTRIAS PENALVER, S.L. (ES)
<b>(21) BR 11 2012 030577-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2011 (54) VEÍCULO (71) Mira Ltd (GB)
<b>(21) BR 11 2012 031776-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2011 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA SIMULAÇÃO MULTINÍVEL PARALELA (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
<b>(21) BR 11 2012 033335-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2011 (54) SISTEMA PARA ANÁLISE INTERATIVA DE IMAGEM, ESTAÇÃO DE TRABALHO, MÉTODO DE ANÁLISE INTERATIVA DE IMAGEM, SERVIDOR DISPOSTO PARA TRANSMITIR UM APLICATIVO DE ANÁLISE INTERATIVA DE IMAGEM PARA UM DISPOSITIVO DE CLIENTE PARA EXECUÇÃO NO DISPOSITIVO DE CLIENTE, MÉTODO COMPREENDENDO TRANSMISSÃO DE UM APLICATIVO DE ANÁLISE INTERATIVA DE IMAGEM PARA UM DISPOSITIVO DO CLIENTE PARA EXECUÇÃO NO DISPOSITIVO DO CLIENTE E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2012 033712-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2011 (54) Elemento para fixar cabos de estais na ancoragem (71) ATC IP LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 033817-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) Métodos implementados por computador para ocultar funções instaladas selecionadas de uma instrução multifuncional.

---

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

---

**(21) BR 11 2013 000275-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 06/07/2011  
(54) Derivados de tetraidro-pirido-pirimidina, seus usos, combinação e composição farmacêutica.  
(71) Novartis Ag (CH)

---

**(21) BR 11 2013 000370-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 24/06/2011  
(54) ARTIGO ORIENTADO E PROCESSO PARA FORMAR UM ARTIGO ORIENTADO  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

**(21) BR 11 2013 000569-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 14/06/2011  
(54) SISTEMA PARA ACIONAR DIODOS EMISSORES DE LUZ (LED) E MÉTODO PARA ACIONAR UMA UNIDADE DE DIODOS EMISSORES DE LUZ (LED)  
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

---

**(21) BR 11 2013 000646-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 09/07/2010  
(54) BRAÇADEIRA  
(71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)

---

**(21) BR 11 2013 000655-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 09/07/2010  
(54) UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL  
(71) Dresser Wayne AB (SE)

---

**(21) BR 11 2013 000946-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 14/07/2011  
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS AGONISTAS DE RECEPTOR DE IP  
(71) Novartis AG (CH)

---

**(21) BR 11 2013 000964-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 14/07/2011  
(54) Chassi para veículo  
(71) Gordon Murray Design Limited (GB)

---

**(21) BR 11 2013 001258-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 26/07/2011

---

	(54) Processo para fornecer uma pátina simulada, ou aparência antiga a um substrato, e, arranjo de 2 revestimentos em um substrato (71) Basf SE (DE)
<b>(21) BR 11 2013 001356-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2011 (54) "Cabeçote de revestimento de superfície para instalação dentro de um sistema condutor e método para instalar um invólucro de revestimento externo" (71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
<b>(21) BR 11 2013 001643-4 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2011 (54) UNIDADE DE ABASTECIMENTO DE ENERGIA PARA A REDE DE BORDO DE UM VEÍCULO AUTOMOTOR (71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 002031-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2011 (54) CONJUNTO DE JANELA PARA UM VEÍCULO E MÉTODO PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE JANELA PARA UM VEÍCULO (71) AGC AUTOMOTIVE AMERICAS R&D, INC (US)
<b>(21) BR 11 2013 003352-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2011 (54) ACIONAMENTO POR CORREIA (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
<b>(21) BR 11 2013 003800-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2010 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PREENCHIMENTO DE UM CILINDRO DE GÁS PORTÁTIL (71) Daniel Camilotti (US) ; Flavio Camilotti (US)
<b>(21) BR 11 2013 003824-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2010 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE FLUIDO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM NÍVEL DE CARGA DE FLUIDO (71) HEWLETT-PACKAR DEVELOPMENT COMPANY,L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2013 004203-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2011 (54) DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE PORÇÕES DE QUEIJO PROCESSADO

---

(71) Hochland SE (DE)

---

**(21) BR 11 2013 004933-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 30/08/2011  
(54) MÉTODO PARA RETIFICAÇÃO CILÍNDRICA DE UMA PEÇA DE TRABALHO E SISTEMA CONTENDO A PEÇA DE TRABALHO  
(71) Erwin Junker Grinding Technology A.S. (CZ)

---

**(21) BR 11 2013 005046-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 05/09/2011  
(54) MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO IN VITRO  
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR)

---

**(21) BR 11 2013 005480-8 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 27/09/2011  
(54) Aparelho e método para processamento repetitivo ultrasônico de uma trama fibrosa  
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2013 005489-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 07/09/2011  
(54) MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO E RETICULAÇÃO DE POLIBENZIMIDAZOL, POLÍMEROS DE POLIBENZIMIDAZOL, MEMBRANA ÁCIDA E MEMBRANA ALCALINA  
(71) WHITEFOX TECHNOLOGIES LTD. (GB)

---

**(21) BR 11 2013 005612-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 07/09/2011  
(54) BASTONETE CIRÚRGICO  
(71) Synthes GMBH (CH)

---

**(21) BR 11 2013 005685-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 09/09/2011  
(54) CONJUNTO DE CABEÇA DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO E GRAMPEADOR CIRÚRGICO  
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

---

**(21) BR 11 2013 005715-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 09/09/2011  
(54) DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO DE FLUIDO, E, AQUECEDOR DE FLUIDO  
(71) HEATWORKS TECHNOLOGIES, INC. (US)

<b>(21) BR 11 2013 006377-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2011 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
<b>(21) BR 11 2013 006674-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2011 (54) ESTRATIFICADO ELÁSTICO DE RESISTÊNCIA AOS ESFORÇOS REFORÇADA (71) Aplix (FR)
<b>(21) BR 11 2013 007365-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2011 (54) PISTOLA DE REVESTIMENTO ELETROSTÁTICO (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
<b>(21) BR 11 2013 007370-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2011 (54) DISPOSITIVO ESPINHAL COM CATRACA (71) Apifix LTD (IL)
<b>(21) BR 11 2013 007440-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2011 (54) CARTUCHO DE GRAMPOS CIRÚRGICOS (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 009059-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2011 (54) DISPOSITIVO DE ACESSO CIRÚRGICO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 009473-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2011 (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE LÍQUIDO MANUALMENTE OPERADO (71) GUALA DISPENSING S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2013 010008-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2011 (54) MÉTODOS PARA DEGRADAR E PARA FERMENTAR UM CELULÓSICO, E PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO (71) Novozymes, Inc. (US)

---

<b>(21) BR 11 2013 010156-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2011 (54) CIRCUITO DE SEGURANÇA DE ELEVADOR E MÉTODO PARA CONTROLAR O MOVIMENTO DE UM ELEVADOR (71) Inventio AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 010268-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2011 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO 2,4-DIHIIDROXIBUTÍRICO (2,4-DHB), MALATO QUINASE, MALATO SEMIALDEÍDO DESIDROGENASE, DHB DESIDROGENASE, SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, GENE QUIMÉRICO, VETOR DE EXPRESSÃO, MICROORGANISMO HOSPEDEIRO, USO DE UMA METILBUTIRALDEÍDO REDUTASE OU DE UMA SEMIALDEÍDO SUCCÍNICO REDUTASE, USO DE UMA MALATO QUINASE, USO DE MALATO SEMIALDEÍDO DESIDROGENASE, 4-FOSFO-MALATO (71) ADISSEO FRANCE S.A.S. (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 010585-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2011 (54) MÉTODOS DE MPCR PARA ANÁLISE DE SEQUÊNCIAS DE REPETIÇÃO (71) Asuragen, Inc. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 011510-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2011 (54) ÂNCORA SUBMARINA (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 012068-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2011 (54) MÉTODO PARA ESTABELEECER UM MODELO IMPARCIAL E MÉTODO PARA SELECIONAR UMA PLANTA (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 012374-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2011 (54) PROCESSO DE DESLIGNIFICAÇÃO E DE BRANQUEAMENTO DE PASTA DE PAPEL POR MEIO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO ATIVADO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 012983-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2011 (54) APARELHO PARA PRODUZIR UMA FOLHA ESTICÁVEL

---

(71) KAO Corporation (JP)

---

**(21) BR 11 2013 013082-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 25/11/2011  
(54) PROCESSADOR DE PARTÍCULA GASOSA E MÉTODO PARA  
PROCESSAR PARTÍCULA GASOSA  
(71) OWEN POTTER (AU)

---

**(21) BR 11 2013 014197-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 08/12/2011  
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR CADAVERINA  
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)

---

**(21) BR 11 2013 016140-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 22/12/2011  
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER  
(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)

---

**(21) BR 11 2013 016594-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 16/11/2011  
(54) DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO SEM CONTATO  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

---

**(21) BR 11 2013 016634-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 08/12/2011  
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A SECAGEM DE PARTÍCULA  
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A (CH)

---

**(21) BR 11 2013 016753-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 31/10/2012  
(54) BOCAL PARA APLICAÇÃO DE ISOLANTES COM PONTA DE  
CAMPÂNULA OU TAMPA E BOTÃO DE INJEÇÃO  
(71) MIGUEL JURADO BLAZQUEZ (ES)

---

**(21) BR 11 2013 017290-8 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 03/06/2011  
(54) APARELHO DE CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA DE  
FRENAGEM PARA VEÍCULO  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

**(21) BR 11 2013 018709-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 23/12/2011  
(54) RAMPA DE LANÇAMENTO, EMBARCAÇÃO DE LANÇAMENTO DE

---

TUBULAÇÃO, E, MÉTODO PARA LANÇAR UMA TUBULAÇÃO COM UMA  
EMBARCAÇÃO DE LANÇAMENTO DE TUBULAÇÃO  
(71) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND S.E. (NL)

---

**(21) BR 11 2013 019770-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 03/02/2012  
(54) COMPOSIÇÕES  
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

---

**(21) BR 11 2013 020638-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 07/03/2012  
(54) IMPLANTE DE MASTOPEXIA  
(71) TEPHA, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2013 020882-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 02/12/2011  
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CONTROLE DA RAZÃO DE VELOCIDADE  
PARA UMA TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

---

**(21) BR 11 2013 022001-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 23/02/2012  
(54) LENTES DE CONTATO DE SILICONE-HIDROGEL DIMENSIONALMENTE  
ESTÁVEIS  
(71) COOPERVISION INTERNATIONAL HOLDING COMPANY, LP (BB)

---

**(21) BR 11 2013 022047-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 27/02/2012  
(54) CATALISADORES DE ÁCIDOS POLIMÉRICOS E SEUS USOS  
(71) CADENA BIO, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2013 022263-8 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 08/02/2012  
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PELÍCULA LAMINADA E  
COMPOSIÇÃO DE RESINA PARA REVESTIMENTO DE MEMBROS  
(71) ADEKA CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2013 022413-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 07/03/2012  
(54) SUTURA, E MÉTODO PARA FABRICAR UMA SUTURA  
(71) Y.JACOBS MEDICAL INC. (KR)

---

**(21) BR 11 2013 022419-3 A2** Código 9.1 - Deferimento

---

---

	(22) 02/03/2012 (54) SUPORTE PARA SUTIÃ, SUTIÃ SEM ARAME E MÉTODO DE FABRICAAO DE UM SUTIÃ SEM ARO (71) CLOVER MYSTIQUE CO. LIMITED (CN)
<b>(21) BR 11 2013 022756-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2012 (54) MÉTODO PARA FIAR CELULOSE NEUTRA OU MODIFICADA ANIONICAMENTE (71) SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2013 022952-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2012 (54) QUANTIFICAAO RÁPIDA DE BIOMOLÉCULAS EM UM BIOSSENSOR NANOFLUIDICO SELETIVAMENTE FUNCIONALIZADO E MÉTODO DO MESMO (71) ABIONIC SA (CH)
<b>(21) BR 11 2013 023754-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2012 (54) TINTA PARA JATO DE TINTA, MÉTODO DE GRAVAAO POR JATO DE TINTA, E DISPOSITIVO DE GRAVAAO POR JATO DE TINTA (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2013 024588-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2012 (54) PROCESSO FISCHER-TROPSCH EM UM REATOR RADIAL (71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2013 024888-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2012 (54) USO E PROCESSO DE OBTENAO DE UMA PLANTA ENXERTADA (71) VILMORIN (FR)
<b>(21) BR 11 2013 025371-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2012 (54) FERRO A VAPOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2013 025922-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2012 (54) MÁQUINA DE REBOBINAR PARA PRODUZIR REGISTROS DE MATERIAL DA WEB E MÉTODO PARA BOBINAR REGISTROS DE MATERIAL

---

	DA WEB SEM UM NÚCLEO DE RE-BOBINAGEM (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2013 026040-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2012 (54) Artigo de fumo ventilado incluindo material sorvente (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2013 026439-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2012 (54) VASO SANITÁRIO DE CERÂMICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO VASO (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
<b>(21) BR 11 2013 026944-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2011 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EXTRAIR INFORMAÇÃO POR IMPULSO DE CINTILAÇÃO (71) RAYCAN TECHNOLOGY CO., LTD. (SU ZHOU) (CN)
<b>(21) BR 11 2013 027952-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2012 (54) Torre protegida e veículo armado (71) OTO MELARA SPA (IT)
<b>(21) BR 11 2013 028971-6 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2012 (54) "Estrutura de suporte offshore para instalações de energia eólica" (71) MARITIME OFFSHORE GROUP GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2013 029793-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2012 (54) Pneu para rodas de motocicleta (71) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)
<b>(21) BR 11 2013 030231-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2012 (54) ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL, PROCESSO PARA PRODUZIR A MESMA, E, USO DE CATALISADORES (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 030368-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento

---

---

	(22) 11/05/2012 (54) DISPOSIÇÃO DE ALTA TENSÃO PARA UM SISTEMA DE ENERGIA DE ALTA TENSÃO (71) ABB TECHNOLOGY LTD. (CH)
<b>(21) BR 11 2013 031166-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2012 (54) DISPOSITIVO PARA PRODUZIR BLOCOS DE CONCRETO E MÉTODO PARA PRODUZIR BLOCOS DE CONCRETO DE, PELO MENOS, DUAS CORES (71) REKERS VERWALTUNGS GMBH & CO. KG (DE)
<b>(21) BR 11 2013 031209-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2012 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE HIDRÓGÉIS (71) GELESIS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 031615-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2012 (54) MÁQUINA PARA FAZER BLOCOS COM ELEMENTO AUXILIAR DE GUIA LINEAR (71) REKERS VERWALTUNGS GMBH & CO. KG (DE)
<b>(21) BR 11 2013 031644-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2012 (54) CONJUNTO DE SAPATA DE MOLDE COM MECANISMO DE SUPERFÍCIE DE SUPORTE, MÉTODO PARA RETER UM MOLDE, E MOLDE PARA USAR COM O MESMO (71) WILSON TOOL INTERNATIONAL INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 033010-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2012 (54) COMPOSIÇÃO, FILME SOPRADO, ARTIGO E DISPOSITIVO RECIPIENTE (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 033892-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2012 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ELASTÔMERO COM CARGA (71) BASF SE (DE)
<b>(21) BR 11 2014 000245-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2012

---

	(54) PARAFUSO E CHAVE DE PARAFUSO (71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)
<b>(21) BR 11 2014 000553-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2011 (54) Método de testagem de uma formação de solo (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 000575-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2012 (54) Método e ferramenta de posicionamento (71) WELLTEC A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2014 001241-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2012 (54) Painel de vidraça isolante, compreendendo pelo menos um espaço interno, compreendendo uma camada de um gás isolante e processo de fabricação de um painel de vidraça (71) AGC GLASS EUROPE (BE)
<b>(21) BR 11 2014 001465-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2011 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE EPÓXI CURÁVEL, USO DA COMPOSIÇÃO DE RESINA DE EPÓXI CURÁVEL, ARTIGO MOLDADO NA FORMA DE UM ISOLADOR ELÉTRICO, ARTIGOS ELÉTRICOS E MÉTODO DE PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA DE EPÓXI CURÁVEL (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
<b>(21) BR 11 2014 001627-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2012 (54) Método para a produção de um produto abrasivo revestido e produto abrasivo revestido (71) SIA ABRASIVES INDUSTRIES AG (CH)
<b>(21) BR 11 2014 001716-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2012 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E REFRIGERADOR CIRCULAR COM O MESMO (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN)
<b>(21) BR 11 2014 001926-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2012

---

(54) Aparelhos de lâmina de barbear ou depilar com revestimentos baseados em Boreto de Alumínio e Magnésio (AlMgB14)  
 (71) The Gillette Company (US)

---

**(21) BR 11 2014 002903-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 23/03/2012  
 (54) MÁQUINA DE LAVAR  
 (71) LG ELECTRONICS INC (KR)

---

**(21) BR 11 2014 004979-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 30/08/2012  
 (54) ARTIGO DE FUMO COMPREENDENDO UM MATERIAL DE ENTREGA DE SABOR, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO DE UM MATERIAL DE ENTREGA DE SABOR  
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

---

**(21) BR 11 2014 005018-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 02/09/2012  
 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE LIGANTE, LIGANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE LIGANTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO SELECIONADO DE UM GRUPO  
 (71) KNAUF INSULATION (BE)

---

**(21) BR 11 2014 005436-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 05/09/2012  
 (54) Cabo de lâmina e lâmina  
 (71) EVOSHAVE LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2014 006448-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 23/08/2012  
 (54) Disposição com uma dobradiça  
 (71) JULIUS BLUM GMBH (AT)

---

**(21) BR 11 2014 006799-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 20/09/2012  
 (54) ADUTO DE POLIFORMAL TERMINADO COM AMINA, ADUTO DE POLIOÉTER TERMINADO COM AMINA E COMPOSIÇÃO  
 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2014 006802-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 21/09/2012  
 (54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO  
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

<b>(21) BR 11 2014 006878-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2012 (54) Máquina de flotação, método para a operação de uma máquina de flotação e uso de uma máquina de flotação (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2014 007381-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2012 (54) ARTIGO DE FUMO, MONTAGEM DE FILTRO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE FUMO (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2014 007638-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2013 (54) VEÍCULO A SER CONDUZIDO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2014 007774-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2012 (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO PARA A PRODUÇÃO DE ARTIGOS TENDO UMA APARÊNCIA METÁLICA (71) TICONA LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 007802-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2012 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR ANTICORPOS REATIVOS ATÍPICOS, E, MÉTODO PARA AVALIAR OS RESULTADOS DE TESTE PIROGÊNICO POSITIVO FALSO POTENCIAL (71) GRIFOLS, S.A. (ES)
<b>(21) BR 11 2014 008779-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2012 (54) DISPOSITIVO PARA O PRÉ-TRATAMENTO E SUBSEQUENTE TRANSPORTE, PLASTIFICAÇÃO OU AGLOMERAÇÃO DE PLÁSTICOS (71) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H (AT)
<b>(21) BR 11 2014 008820-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2012 (54) DISPOSITIVO PARA O PRÉ-TRATAMENTO E SUBSEQUENTE TRANSPORTE, PLASTIFICAÇÃO OU AGLOMERAÇÃO DE PLÁSTICOS (71) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN

---

GESELLSCHAFT M.B.H (AT)

---

- (21) BR 11 2014 009239-7 A8** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 01/10/2012  
(54) MÉTODO E APARELHO DE INSPEÇÃO DE RECIPIENTE  
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
- 
- (21) BR 11 2014 009393-8 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 16/10/2012  
(54) CARTUCHO DE FILTRO DE AR PARA TRATAMENTO DE AR PRESSURIZADO PARA SISTEMA DE TRATAMENTO DE AR PRESSURIZADO  
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
- 
- (21) BR 11 2014 009828-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 25/10/2012  
(54) SISTEMA SEPARADOR E MÉTODO DE SEPARAR UMA MISTURA  
(71) NATIONAL OILWELL VARCO, LP (US)
- 
- (21) BR 11 2014 009957-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 09/10/2012  
(54) TAMPA ATUADORA PARA DISPENSAR UM PRODUTO LÍQUIDO  
(71) UNILEVER N.V. (NL)
- 
- (21) BR 11 2014 010982-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 17/11/2011  
(54) SISTEMA INTERCONECTADO E MÉTODO PARA A PURIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE POTASSA  
(71) GC TECHNOLOGY LIMITED (TC)
- 
- (21) BR 11 2014 011037-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 25/10/2012  
(54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO DE MEMBRANA EM UM DISPOSITIVO DE FILTRO DE MEMBRANA, E, PLACA DE RECESSO PARA UM DISPOSITIVO DE FILTRO DE MEMBRANA  
(71) OUTOTEC OYJ (FI)
- 
- (21) BR 11 2014 011459-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 11/11/2011  
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SEPARAR ARTIHOS EM FORMA DE FOLHA EM SUBUNIDADES DE ARTIGOS EM FORMA DE FOLHA OU TIRA  
(71) LOESCH VERPACKUNGSTECHNIK GMBH (DE)
- 
- (21) BR 11 2014 011502-8 A2** Código 9.1 - Deferimento

---

	(22) 15/11/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR MOVIMENTAÇÃO DE MEMBROS DE CONSTRUÇÃO DE UM PNEU (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2014 012123-0 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2012 (54) SISTEMA DE CAMADA DE CASCA, MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE VÁRIOS SUBSTRATOS DE COMPÓSITO E PARA FORMAR UMA ESTRUTURA DE COMPÓSITO LIGADA (71) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)
<b>(21) BR 11 2014 012813-8 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2012 (54) GUIA DE PREPARAÇÃO DENTAL (71) 3SHAPE A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2014 013108-2 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2011 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO COMPOSTO E MÉTODO (71) BEIGENE, LTD. (KY)
<b>(21) BR 11 2014 013573-8 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2012 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BISFENOL A ALCOXILADO COMPREENDENDO BISFENOL A RESIDUAL EM QUANTIDADE DE MAIS DE 0 E MENOS DO QUE 100 PPM (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2014 013695-5 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2012 (54) Composição estabilizante de atrito simultâneo tendo uma resistência gel superior, método para a produção da composição estabilizante e alimento (71) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 013943-1 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2012 (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO E LIMPEZA BUCAL (71) MCNEIL-PPC, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 015182-2 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2012

---

	(54) VEÍCULO DE MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
--	---

---

<b>(21) BR 11 2014 015318-3 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2012 (54) VEÍCULO DE MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 015338-8 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2012 (54) ESTRUTURA FRONTAL PARA VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 015886-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2011 (54) "Sistema de laser, método para determinar uma profundidade de um ponto focal de um feixe de laser, e, dispositivo de armazenamento" (71) ALCON INC. (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 016321-9 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2012 (54) VEDANTE ANELAR EM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE ROTATIVO (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 016731-1 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2012 (54) SISTEMA RESTRITOR DE FLUXO PARA USO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO, E, MÉTODO PARA RESTRINGIR VARIAVELMENTE O FLUXO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 016964-0 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2012 (54) DISPENSADOR MOTORIZADO DE MATERIAL VISCOSO E MÉTODO DE OPERAR UM DISPENSADOR (71) SULZER MIXPAC AG (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 017221-8 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2013 (54) Produto metálico de Lítio revestido com Fósforo e seu processo de produção (71) ROCKWOOD LITHIUM GMBH (DE)
------------------------------------	---

<b>(21) BR 11 2014 017393-1 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 03/09/2012                  (54) "Conjunto de fechadura e recipiente palete separável"                  (71) CHINA INTERNATIONAL MARINE CONTAINERS (GROUP) LTD. (CN) ;                  DALIAN CIMC LOGISTICS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)</p>
<b>(21) BR 11 2014 017556-0 A2</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 14/02/2013                  (54) LUBRIFICANTE DE POLIÉSTER PARA FLUIDOS DE TRABALHO QUE                  COMPREENDEM DIFLUOROMETANO                  (71) LANXESS SOLUTIONS US INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2014 017614-0 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 12/02/2013                  (54) ARTIGO PARA FUMAR E MÉTODO PARA REDUZIR OU ELIMINAR OS                  AUMENTOS DA TEMPERATURA DE UM SUBSTRATO DE FORMAÇÃO DE                  AEROSSOL                  (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)</p>
<b>(21) BR 11 2014 017623-0 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 27/12/2012                  (54) "Sistema de acionamento de fundo de poço e método de ativação de um                  membro ativável em um tubo de fundo de poço"                  (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)</p>
<b>(21) BR 11 2014 017907-7 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 13/02/2012                  (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO, E, MÉTODO PARA FIXAR UM MEMBRO DE                  DESGASTE A UM REBORDO DE UM IMPLEMENTO DE ESCAVAÇÃO                  (71) BLACK CAT BLADES LTD. (CA)</p>
<b>(21) BR 11 2014 017975-1 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 12/10/2012                  (54) "Conector de tubo sob pressão, receptáculo para fornecer um trajeto e                  método para controlar fluxo de fluido"                  (71) FORUM ENERGY TECHNOLOGIES (UK) LIMITED (GB)</p>
<b>(21) BR 11 2014 018488-7 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento                  (22) 25/01/2013                  (54) Aparelho e método para amostragem de compósito de fluidos                  (71) SGS NORTH AMERICA INC. (US)</p>
<b>(21) BR 11 2014 018922-6 A8</b>	<p>Código 9.1 - Deferimento</p>

---

	(22) 09/01/2013 (54) Suporte para um núcleo de fio de papelão cilíndrico oco e para engate com um conjunto de eixos de acionamento em balanço e conjunto de núcleo de fio (71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 019301-0 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2013 (54) ENVOLTÓRIO PARA USO EM UMA EMBALAGEM E EMBALAGEM (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED. (GB)
<b>(21) BR 11 2014 019330-4 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2012 (54) UNIDADE DE FERRAMENTA DE PREPARAÇÃO, MÉTODO PARA OPERAR UMA FERRAMENTA DE FURO DESCENDENTE, E, SISTEMA DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2014 019736-9 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2013 (54) PROCESSO PARA PREPARAR BROMETO DE TIOTRÓPIO (71) HOVIONE INTERNATIONAL LTD (CN)
<b>(21) BR 11 2014 020097-1 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2013 (54) Produto de bebida e método de prevenção da precipitação de componentes azo a partir de um produto de bebida (71) Kraft Foods Group Brands LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 020887-5 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2012 (54) DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
<b>(21) BR 11 2014 022803-5 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2013 (54) MÉTODO PARA TRATAR UMA CORRENTE RESIDUAL AQUOSA DE FLUIDO, E, INSTALAÇÃO (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)
<b>(21) BR 11 2014 023460-4 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO

---

	(71) OSCOTEC, INC (KR)
--	------------------------

---

<b>(21) BR 11 2014 025347-1 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2013 (54) CONVERSÃO CATALÍTICA DO ÁCIDO LÁTICO EM ÁCIDO ACRÍLICO (71) The Procter & Gamble Company (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 026417-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2013 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE FLUIDO PASSÍVEL DE GIRO (71) GREYSTONE TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 026514-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2013 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA CONVERTER DIÓXIDO DE CARBONO CONTIDO EM GÁS DE COMBUSTÃO EM GÁS NATURAL PELO USO DE ENERGIA EXCEDENTE (71) WUHAN KAIDI ENGINEERING TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 026618-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2013 (54) ACOPLAMENTO DE CONEXÃO RÁPIDA PARA OPERAÇÕES DE CIMENTAÇÃO E SIMILARES (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 027013-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2013 (54) REFORÇO ESTRUTURAL, PÁ DE MOTOR DE TURBINA, E, MOTOR DE TURBINA (71) SNECMA (FR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 027651-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2013 (54) Composição para preparar um produto alimentício ou de bebida, e método para preparar uma bebida à base de café (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2014 027872-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2013 (54) POLIETILENOIMINA ETOXILADA, E, USO DE UM POLÍMERO DE POLIALQUILENIMINA ETOXILADA SOLÚVEL EM ÁGUA (71) BASF SE (DE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 028533-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2013 (54) MÁQUINA PARA EMBALAR UM AZULEJO OU UMA PILHA DE AZULEJOS COM UMA OU MAIS PLACAS DE PAPEL CARTÃO (71) NUOVA SIMA S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2014 028804-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2013 (54) Produto alimentício enlatados compreendendo uma emulsão de carne envolvendo uma ou mais dispersões hidrocoloides, e seu método de obtenção (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
<b>(21) BR 11 2014 029829-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2013 (54) COMPARTIMENTO DE ARMAZENAGEM PARA VEÍCULO EQUIPADO COM UM ELEMENTO DE SEPARAÇÃO MÓVEL (71) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR)
<b>(21) BR 11 2014 030159-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2012 (54) AGENTE PARA TRATAMENTO DE FLOCULAÇÃO. (71) HYMO CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2014 030217-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2013 (54) INTERFACE DE APARELHO DE COZINHA PORTÁTIL PARA MONTAGEM DE MANEIRA LIBERÁVEL DE UMA PARTE DE ACESSÓRIO EM UMA UNIDADE PRINCIPAL; APARELHO DE COZINHA PORTÁTIL; E MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE UMA PARTE DE ACESSÓRIO DE UMA UNIDADE PRINCIPAL DE UM APARELHO DE COZINHA PORTÁTIL (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 030472-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2013 (54) CARTUCHO SECADOR DE AR E MÉTODO PARA PRODUZIR UM CARTUCHO SECADOR DE AR (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2014 031169-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2013 (54) Método para tratar material de planta (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)

---

<b>(21) BR 11 2014 031377-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2013 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÓLEOS SATURADOS BAIXOS. (71) BUNGE GLOBAL INNOVATION LLC (US)
<b>(21) BR 11 2014 032662-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2013 (54) INSTALAÇÃO PARA O TRATAMENTO DE FRUTOS DE ÓLEO DE PALMA (71) HENG MUN LEW (MY)
<b>(21) BR 11 2015 000041-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2013 (54) Micropartícula, método para a obtenção da mesma, composição, produto alimentar, farmacêutico, cosmeceutico ou nutracêutico e uso de uma micropartícula, composição ou produto (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA, LABORATORIO DEL EBRO (ES) ; UNIVERSIDAD DE NAVARRA (ES)
<b>(21) BR 11 2015 001196-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2013 (54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO (71) TFP ENGINEERING PTY LIMITED (AU)
<b>(21) BR 11 2015 004489-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2013 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2015 004671-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2013 (54) RECIPIENTE, DISPOSIÇÃO DE ARMAZENAMENTO E EMBALAGEM (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 006239-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2013 (54) APARELHO PARA PREENSÃO E MANIPULAÇÃO DE UMA CHAPA PAPELÃO ONDULADO EM UMA MÁQUINA DE EMBALAGEM DE AZULEJOS (71) NUOVA SIMA S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2015 006463-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2012

---

(54) PENEIRA MOLECULAR SAPO-34 E MÉTODO PARA PREPARAR A MESMA

(71) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)

---

**(21) BR 11 2015 006800-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 27/09/2012

(54) ELETRÔNICA DE MEDIDOR, E, MÉTODO DE OBTER UMA VISCOSIDADE DE FLUIDO EM FLUXO EM UMA TEMPERATURA DE REFERÊNCIA PREDETERMINADA

(71) MICRO MOTION, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 007389-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 30/09/2013

(54) PROCESSO E APARELHO PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A ESPESSURA DE UM ELEMENTO ALONGADO CONTÍNUO FEITO DE MATERIAL ELASTOMÉRICO

(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

---

**(21) BR 11 2015 008015-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 08/10/2013

(54) DISPOSITIVO DE TREINAMENTO DE INJEÇÃO AUTOMÁTICO

(71) SHL MEDICAL AG (CH)

---

**(21) BR 11 2015 008157-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 10/10/2013

(54) APARELHO DE REVESTIMENTO DE LEITO FLUIDIZADO

(71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)

---

**(21) BR 11 2015 009800-2 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 30/10/2013

(54) PROCESSO MELHORADO DE CONVERSÃO DE UMA CARGA CONTENDO A BIOMASSA PARA A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS POR VIA DE SÍNTESE FISCHER-TROPSCH

(71) AVRIL (FR) ; AXENS (FR) ; TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR) ; IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; BIONEXT (FR) ; COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (FR) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)

---

**(21) BR 11 2015 010972-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 14/11/2013

(54) "SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR DENSIDADES E PROPOÇÕES DE FASES E SISTEMA PARA DETERMINAR QUANTIDADE DE

---

SÁIDAS DE FASES EM UM FLUXO DE FLUIDO DE FASE MÚLTIPLA"  
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

---

**(21) BR 11 2015 012521-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 25/11/2013  
(54) CÁPSULA DE DOSE INDIVIDUAL PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA DE CAFÉ SEM CREME  
(71) K-FEE SYSTEM GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2015 012911-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 08/11/2013  
(54) MÁQUINA DE REVESTIMENTO  
(71) TECNOLOGIC 3 S.R.L. (IT)

---

**(21) BR 11 2015 013916-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 11/12/2013  
(54) CONDUTO AUTOPORTANTE DE AR CONDICIONADO  
(71) SAINT-GOBAIN CRISTALERIA, S.L. (ES)

---

**(21) BR 11 2015 014924-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 17/12/2013  
(54) INTERFACE PARA CONVERTER UMA RESPOSTA DE PLANTA FISIOLÓGICA DESEJADA EM INSTRUÇÕES DE CONTROLE, SISTEMA DE HORTICULTURA, SENSOR PARA FORNECER UM VALOR DE SENSOR REPRESENTATIVO PARA UM ESPECTRO DE LUZ DETECTADO, E MÉTODO PARA CONVERTER UMA RESPOSTA DE PLANTA FISIOLÓGICA DESEJADA EM INSTRUÇÕES DE CONTROLE  
(71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL)

---

**(21) BR 11 2015 015157-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 04/12/2013  
(54) INSERTO DE CORTE INDEXÁVEL, E, FERRAMENTA DE CORTE  
(71) ISCAR LTD. (IL)

---

**(21) BR 11 2015 015493-0 A8** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 20/12/2013  
(54) Composição farmacêutica veterinária e uso de uma composição farmacêutica veterinária  
(71) VIRBAC (FR)

---

**(21) BR 11 2015 015878-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 11/04/2013  
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PRENDER UM MATERIAL ENVOLTÓRIO

---

EM TORNO DE UM ITEM  
(71) TAMA PLASTIC INDUSTRY (IL)

---

**(21) BR 11 2015 016573-7 A8** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 06/01/2014  
(54) REDE QUE MEDE GASES DE EFEITO ESTUFA NA ATMOSFERA  
(71) EARTH NETWORKS, INC. (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

---

**(21) BR 11 2015 017831-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 08/02/2013  
(54) MÁQUINA PARA PREPARAÇÃO DE ALIMENTO OU BEBIDA  
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

---

**(21) BR 11 2015 017941-0 A8** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 06/02/2014  
(54) Método para abandonar ou recuperar uma tubulação durante o lançamento de dutos submarinos  
(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2015 017988-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 30/01/2014  
(54) SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO MARINHA PARA ASSENTAR UMA TUBULAÇÃO FORA DA COSTA E/OU INSTALAR UM TUBO ASCENDENTE SUBMARINO, E, MÉTODOS PARA INSTALAR UM ACESSÓRIO SOBRE UMA TUBULAÇÃO, PARA TRANSFERIR UMA TUBULAÇÃO E PARA ABAIXAR UMA TUBULAÇÃO  
(71) ITREC B.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2015 020930-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 26/02/2014  
(54) EQUIPAMENTO DE TREFILAÇÃO E ENDIREITAMENTO PARA FIOS DE METAL E MÉTODO DE TREFILAÇÃO E ENDIREITAMENTO CORRESPONDENTE  
(71) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI SPA (IT)

---

**(21) BR 11 2015 020961-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 26/02/2014  
(54) Montagem de tijolos de cerâmica refratária  
(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)

---

**(21) BR 11 2015 022688-4 A8** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 07/03/2014

---

	(54) Método para formação de um material in situ através do aumento do volume de um membro expansível de um dispositivo médico (71) ENDOLOGIX, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 022870-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) PNEU PNEUMÁTICO (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 023766-5 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2014 (54) SISTEMA DE INFLAÇÃO AUTOMÁTICA DE PNEUS, CONJUNTOS DE PNEUS E APARELHO DE MANUTENÇÃO DA PRESSÃO DOS PNEUS (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 023854-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) Camada de reforço emborrachada para artigos de material elastomérico, e pneus de veículos (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2015 023937-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2014 (54) RODA À PROVA DE SOM PARA VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 024826-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2014 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE DEFEITOS SOBRE UM OBJETO (71) SNECMA (FR)
<b>(21) BR 11 2015 024912-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2014 (54) PNEU PNEUMÁTICO DE CARGA PESADA (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 025203-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2014 (54) COMPOSTOS INSETICIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
<b>(21) BR 11 2015 026826-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2014

---

(54) MÉTODO DE GERAR UM SINAL DE ACIONAMENTO PARA UM SENSOR VIBRATÓRIO, E, SENSOR VIBRATÓRIO  
 (71) MICRO MOTION, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 027855-8 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 06/05/2014  
 (54) APARELHO PARA DETECTAR VISCOSIDADE DE UM MATERIAL VISCOSO DENTRO DE UM RECIPIENTE DE SEDIMENTAÇÃO ACIONADO POR GRAVIDADE  
 (71) WESTECH ENGINEERING, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 028534-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 15/05/2014  
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA PREPARAR SELETIVAMENTE POLIBUTENO REATIVO E POLIBUTENO NÃO REATIVO  
 (71) DAELIM INDUSTRIAL CO., LTD (KR)

---

**(21) BR 11 2015 028770-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 15/05/2014  
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO DURO ADEQUADA PARA PINTURA SEM BASE  
 (71) BOREALIS AG (AT)

---

**(21) BR 11 2015 028790-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 26/05/2014  
 (54) PRODUTOS DE POLIETILENO DE ALTA RESISTÊNCIA E UM PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO  
 (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN)

---

**(21) BR 11 2015 028908-8 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 21/05/2014  
 (54) COMPONENTE CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA, CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA, CATALISADOR DE PRÉ-POLIMERIZAÇÃO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA, MÉTODO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA  
 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)

---

**(21) BR 11 2015 029021-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 21/05/2014  
 (54) GEL POLIMÉRICO COMPACTO E FIBRAS FEITAS DO MESMO  
 (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN)

---

<b>(21) BR 11 2015 029100-7 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2014 (54) PROCESSO PARA PRODUIR UM PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2015 030064-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2013 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM DESVIO DE COMPRIMENTO DE TRAJETÓRIA DE UMA AMOSTRA, E APARELHO PARA DETERMINAR UM DESVIO DE COMPRIMENTO DE TRAJETÓRIA DE UMA AMOSTRA (71) Foss Analytical A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2015 031545-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2014 (54) ELEMENTO DE ESTRUTURA EXTRADORSO FEITO DE LIGA DE ALUMÍNIO COBRE LÍTIO (71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
<b>(21) BR 11 2016 001112-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2013 (54) PRENDEDOR DE METAL (71) LISI AEROSPACE (FR)
<b>(21) BR 11 2016 001196-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O PREPARO DE UM GÁS RICO EM HIDROGÊNIO A PARTIR DE MATÉRIAS ORGÂNICAS SÓLIDAS (71) ECO ENVIRONMENTAL ENERGY RESEARCH INSTITUTE LIMITED (CN) ; DALIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (CN)
<b>(21) BR 11 2016 001281-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2014 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE ALQUIL ÉSTER DE ÁCIDO GRAXO UTILIZANDO GORDURA (71) SK CHEMICALS CO., LTD. (KR)
<b>(21) BR 11 2016 001388-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2014 (54) PROCESSO CONTÍNUO E USO DE DIHIDROGENOFOSFATO DE POTÁSSIO (71) BASF SE (DE) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

<b>(21) BR 11 2016 003686-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2013 (54) CAVILHA (71) AOYAMA SEISAKUSHO CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 004980-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2014 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PRAGAS E MÉTODO DE MONITORAMENTO (71) BASF SE (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 005009-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2013 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE COMPUTAÇÃO ÓPTICA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 005323-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2014 (54) MISTURA DE ENANTIÔMEROS, SOLUÇÃO AQUOSA, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA MISTURA OU UMA SOLUÇÃO AQUOSA, E, USO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA (71) BASF SE (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 005414-8 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2014 (54) PROCESSO DE HIDROFORMILAÇÃO (71) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 007957-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2015 (54) DISPOSITIVO DE SUSPENSÃO DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA (71) HORSCH MASCHINEN GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 012664-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2014 (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE 2,5-DICLOROFENOL (71) BASF SE (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 013316-1 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2014 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE FURFURAL E USO DE ÁCIDO METANOSSULFÔNICO (71) BASF SE (DE)

---

<b>(21) BR 11 2016 013580-6 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA EM TANQUE, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DO VEGETAL, USO DE PELO MENOS UM ÁLCOOL GRAXO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) BASF SE (DE)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 014021-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO DE TRABALHO PARA REFRIGERADOR E ÓLEO PARA REFRIGERADOR (71) DENSO CORPORATION (JP) ; KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 015221-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2015 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO ONLINE DE CONCENTRAÇÃO DE METAL ALCALINO GASOSO EM CHAMA DE QUEIMA DE CALDEIRA (71) HUAZHONG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (CN)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 015763-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2015 (54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA INCLUINDO COMPOSTO DE ÁCIDO PIRIDILAMINOACÉTICO, E, USO DA MESMA (71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 015774-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2015 (54) AMINA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA, MÉTODO DE ENDURECIMENTO DE RESINAS EPÓXI, COMPOSIÇÃO DE RESINA EPÓXI, COMPOSIÇÃO CURADA, E ARTIGO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 015885-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2015 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE ÉTER DIMETÍLICO A PARTIR DE GÁS DE SÍNTESE (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 015909-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2015 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO COMPOSTO DE ÁCIDO
------------------------------------	--

---

	PIRIDILAMINOACÉTICO. (71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
--	---

---

<b>(21) BR 11 2016 016251-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2014 (54) FERRAMENTA DE ANÁLISE ÓPTICA E SISTEMA DE PERFILAGEM DO POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 021875-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2015 (54) Composição tópica, uso de grânulos de sílica e método para reduzir a viscosidade de uma composição tópica compreendendo glicerina (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 022440-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2015 (54) MÉTODO DE MODELAÇÃO DE CABELO (71) UNILEVER NV (NL)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 024572-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2015 (54) ATOMIZADOR DE LÍQUIDO E MÉTODO DE TRAVAMENTO E DESTRAVAMENTO DE ATOMIZADOR PARA DISPENSAR LÍQUIDO (71) ISRAEL OLEGNOWICZ (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 025498-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2015 (54) COMPOSTOS DE NITRONA E SEU USO NO CUIDADO PESSOAL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2016 026498-3 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) SISTEMA DE AR PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2016 026785-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2015 (54) SISTEMA DE ESPALHAMENTO DE RESÍDUO PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E MÉTODO PARA DIRIGIR UM SISTEMA DE ESPALHAMENTO DE RESÍDUO DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2017 001795-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2015 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM CATALISADOR CERÂMICO, ARTIGO CATALISADOR, E, PARTÍCULAS FUNCIONAIS. (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
<b>(21) BR 11 2017 007643-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2015 (54) DISTRIBUIDOR DE FLUIDO (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
<b>(21) BR 11 2017 014080-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2015 (54) COMBINAÇÃO DE INIBIDOR DE FERRUGEM SINÉRGICO PARA GRAXA LUBRIFICANTE (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2017 014272-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2016 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR ÍONS DE FERRO E KIT (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
<b>(21) BR 11 2017 018362-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2015 (54) ÓLEO DE PIRÓLISE E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
<b>(21) BR 11 2017 018443-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2015 (54) Emulsão óleo em água, preparação cosmética, dermatológica ou farmacêutica, ou preparação de limpeza e/ou preparação de cuidado para o lar e a indústria, produto cosmético, dermatológico ou farmacêutico e emulsificante secundário (71) EVONIK SPECIALTY CHEMICALS (SHANGHAI) CO., LTD (CN) ; EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2017 018980-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2015 (54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE ESTIRENO NA PRESENÇA DE VAPOR E UM CATALISADOR ADAPTADO PARA CATALISAR A DESIDROGENAÇÃO DE ETILBENZENO EM ESTIRENO

---

(71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2017 025671-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 27/05/2016  
 (54) CONVERSOR ROTATIVO DE ENERGIA EÓLICA  
 (71) ALEKSEY SLAVOV DYULGERSKI (BG)

---

**(21) BR 11 2018 002597-6 A8** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 03/08/2016  
 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMBINAÇÃO  
 CONTENDO OS DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA  
 PREVENIR OU TRATAR DOENÇA DE CHAGAS, TRIPANOSSOMÍASE  
 HUMANA AFRICANA, TRIPANOSSOMÍASE ANIMAL AFRICANA E  
 LEISHMANIOSE  
 (71) UNIVERSITY OF DUNDEE (GB) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL  
 PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2018 016060-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 10/02/2017  
 (54) Sistemas de porta resistente a fogo e fumaça  
 (71) CORNELLCOOKSON, LLC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 071311-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 19/04/2017  
 (54) PROCESSO E MÉTODO PARA FERMENTAÇÃO DE MOSTO  
 (71) GREEN PLAINS INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 074781-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 30/06/2017  
 (54) Atordoador pneumático com retentor e método para atordoar um animal  
 (71) JARVIS PRODUCTS CORPORATION (US)

---

**(21) BR 11 2019 004029-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 05/02/2018  
 (54) PROCESSO PARA DEPOSIÇÃO GALVÂNICA DE REVESTIMENTOS DE  
 ZINCO E LIGA DE ZINCO A PARTIR DE UM BANHO DE REVESTIMENTO  
 ALCALINO COM DEGRADAÇÃO REDUZIDA DE ADITIVOS ORGÂNICOS DE  
 BANHO  
 (71) DR.-ING. MAX SCHLÖTTER GMBH & CO. KG (DE)

---

**(21) BR 11 2019 027140-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 03/07/2018  
 (54) Pasta contendo partículas finas de alimentos, seu produto alimentício e de

---

bebida, seu tempero líquido e seu método para produção e método para suprimir a liberação de óleo durante o armazenamento de uma pasta contendo partículas finas de alimentos  
(71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)

---

**(21) BR 12 2015 017656-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 26/07/2012  
(54) PROCESSO DE HIDROPIRÓLISE PARA OBTENÇÃO DE UM PRODUTO DE NH<sub>3</sub> OU UM PRODUTO DE AMÔNIA  
(62) BR 11 2014 002376-0 26/07/2012  
(71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)

---

**(21) BR 12 2015 019727-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 24/04/2006  
(54) SISTEMA PARA SINALIZAR FALHAS EM DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA MONOFÁSICA  
(62) MU 8600792-0 24/04/2006  
(71) EXPERTISE ENGENHARIA LTDA. (BR/SP) ; COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

**(21) BR 12 2015 030938-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 16/12/2011  
(54) Conjunto de complemento para inserção em um furo de poço e método de complemento para completar uma cadeia de revestimento  
(62) BR 11 2013 014989-2 16/12/2011  
(71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)

---

**(21) BR 12 2018 071962-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 30/09/2013  
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A ESPESSURA DE UM ELEMENTO LONGADO CONTÍNUO FEITO DE MATERIAL ELASTOMÉRICO  
(62) BR 11 2015 007389-1 30/09/2013  
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

---

**(21) BR 12 2019 000133-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 07/11/2011  
(54) REFORMADOR PARA REFORMAÇÃO DE GÁS DE DESTILAÇÃO SECO E SISTEMA DE REFORMAÇÃO  
(62) BR 11 2013 011447-9 07/11/2011  
(71) ZE ENERGY INC. (JP) ; YASUHARU MATSUSHITA (JP) ; KOHEI MATSUSHITA (JP)

---

<b>(21) BR 12 2019 014468-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2009 (54) PEPTÍDEOS DE MHC DE CLASSE II DERIVADOS DE SURVIVINA E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, USO DOS ANTERIORES, KIT, ANTICORPO, E MÉTODO IN VITRO PARA A PRODUÇÃO DE LINFÓCITOS T CITOTÓXICOS (62) PI 0912622-8 14/05/2009 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
<b>(21) BR 12 2019 019722-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2008 (54) Aparelho de estação móvel e método para receber dados usando uma pluralidade de blocos de recursos físicos (62) PI 0821819-6 26/12/2008 (71) PANASONIC CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 12 2019 024638-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2008 (54) APARELHO DE RADIOTRANSMISSÃO E MÉTODO DE RADIOTRANSMISSÃO REALIZADO PELO MESMO (62) PI 0822232-0 26/12/2008 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
<b>(21) BR 12 2019 024895-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2009 (54) USO DE UM AGENTE BIOATIVO CAPAZ DE AUMENTAR A CONCENTRAÇÃO INTRACELULAR DE HSP70 (62) PI 0914684-9 26/06/2009 (71) ORPHAZYME A/S (DK)
<b>(21) BR 12 2019 025626-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2011 (54) KIT DE PEÇAS COMPREENDENDO UMA ÂNCORA DE SUTURA E UMA FERRAMENTA DE VIBRAÇÃO (62) BR 11 2013 006694-6 21/09/2011 (71) SPORTWELDING GMBH (CH)
<b>(21) BR 12 2019 027590-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2012 (54) IMPLANTE DE MASTOPEXIA (62) BR 11 2013 020638-1 07/03/2012 (71) TEPHA, INC. (US)

---

<b>(21) BR 12 2020 000411-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2012 (54) MÁQUINA DE CARBONATAÇÃO PARA USO DOMÉSTICO (62) BR 11 2014 002819-2 09/08/2012 (71) SODASTREAM INDUSTRIES LTD. (IL)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2020 000532-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2012 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRÉ-IMPREGNADO ADAPTADO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO COMPÓSITO, PRÉ-IMPREGNADO COMPREENDENDO UM FILAMENTO DE FIBRA IMPREGNADO COM UMA FORMULAÇÃO POLIMÉRICA, ARTIGO DE COMPÓSITO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO FEITO DE UM MATERIAL COMPÓSITO (62) BR 11 2013 025126-3 29/03/2012 (71) AVIO S.P.A. (IT)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2014 012949-4 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2014 (54) Dispositivo de corte para máquina ceifadeira (71) MARCOS HISASHI MORI (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2014 021781-4 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2014 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO DE ÁGUA (71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2014 032119-0 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) INSTALAÇÃO DE PORTA-COPO DE VEÍCULOS (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2015 012353-7 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2015 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CORTINA PRONTA (71) ROGERIO VALERIO BABY (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2015 015587-0 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAIXA DE PAPELÃO PARA ARQUIVO MONTÁVEL (71) TILIBRA PRODUTOS DE PAPELARIA LTDA. (BR/SP)

---

<b>(21) BR 20 2015 019402-7 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RODA (71) DOIS PRA UM LTDA (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2015 019661-5 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2015 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM APARELHO PARA BANHOS DE LEITO (71) EDUARDO DE SA AVIGHI (BR/SC) ; HENRIQUE KLEIN NETO (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2015 027499-3 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2015 (54) CLIMATIZADOR EVAPORATIVO COM SISTEMA DE LAVAGEM AUTOMÁTICA (71) ILDO ANTONIO SIMON (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2017 001608-6 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM LUVA DE REPARO E VEDAÇÃO TRIPARTIDA (71) SÉRGIO LUIS DOS SANTOS CORA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2018 015610-7 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2018 (54) FORNO PORTÁTIL (71) MAXIOLO SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO PARA EVENTOS EIRELI ME (BR/SC)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2018 068931-8 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM DERRIÇADEIRA (71) AGS AGRO INDUSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA ME (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2019 014472-1 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2019 (54) CONJUNTO DE MOLAS ESTABILIZADORAS PARA HASTES DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS (71) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 21 2016 024092-3 U2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2015

---

	(54) DISPOSITIVO A SER UTILIZADO COMO TÉCNICA INSTRUMENTAL DE RE-EXPANSÃO PULMONAR (71) FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (CO)
<b>(21) C1 0706050-5 E2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2011 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ELÉTRICO (61) PI 0706050-5 31/05/2007 (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
<b>(21) PI 0115859-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2001 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE ESTRUTURAS ANTIGÊNICAS AGREGADAS DE ALTA IMUNOGENICIDADE, ESTRUTURA ANTIGÊNICA AGREGADA, FORMULAÇÃO DE VACINA E USOS DE UMA ESTRUTURA ANTIGÊNICA E DE FORMULAÇÕES DE VACINA (71) Centro de Ingebería Genética Y Biotecnología (CU)
<b>(21) PI 0510114-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2005 (54) CRISTAIS DO COMPOSTO 4-OXOQUINOLINA, CRISTAIS MISTURADOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) Japan Tobacco Inc. (JP)
<b>(21) PI 0511372-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2005 (54) Produto para inibição do crescimento de bactérias de cárie dentária,e, método para fabricar um produto (71) Biogaia AB (SE)
<b>(21) PI 0512777-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2005 (54) ARRANJO E MÉTODOS PARA FILTRAGEM DE LÍQUIDO (71) Donaldson Company, Inc. (US)
<b>(21) PI 0514630-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2005 (54) COMPOSTOS DE ALFA-MERCAPTOACETANILIDAS DE S-TRIAZOLILA E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (71) ARDEA BIOSCIENCES, INC. (US)
<b>(21) PI 0609191-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2006

---

	(54) MÉTODOS E COMPOSTOS MODULADORES DE RECEPTOR DE ANDROGÊNIO (71) LIGAND PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
<b>(21) PI 0609372-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2006 (54) Composição de ração animal ou suplemento nutricional compreendendo complexos do ácido guanidinoacético. (71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)
<b>(21) PI 0609426-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2006 (54) NAFTIRIDONAS E QUINOLONAS DE ALQUILIDENIL-HETEROCÍCLICAS DE 7-AMINO (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
<b>(21) PI 0609711-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2006 (54) USO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA COM POTENCIAL REDUTIVO OXIDATIVO (ORP) (71) OCULUS INNOVATIVE SCIENCES INC (US)
<b>(21) PI 0611820-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2006 (54) COMPOSIÇÃO ISOLADA, POLINUCLEOTÍDEO E ANTICORPO ISOLADO (71) Research Development Foundation (US)
<b>(21) PI 0613401-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2006 (54) COMPOSIÇÃO OFTÁLMICA COMPREENDENDO DERIVADOS DE GLICOCORTICOIDES QUE PENETRAM SELETIVAMENTE NOS TECIDOS DO SEGMENTO POSTERIOR. (71) ALLERGAN, INC. (US)
<b>(21) PI 0615819-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2006 (54) Processo para preparar uma composição de distribuição de fármaco compreendendo um agente ativo e uma micropartícula fumaril dicetopiperazina cristalina. (71) MANKIND CORPORATION (US)
<b>(21) PI 0616452-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2006

---

---

	(54) QUINOLINAS E SEU USO TERAPÊUTICO (71) GB001, INC (US)
<b>(21) PI 0617180-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2006 (54) Processo para produção de uma mistura diretamente comprimível, formulação de ibuprofeno produzida pelo processo, e, forma de dosagem farmacêutica. (71) BASF SE (DE)
<b>(21) PI 0620229-2 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2006 (54) Formulações farmacêuticas e processos de produção das ditas formulações. (71) CYCLACEL LIMITED (GB)
<b>(21) PI 0620408-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2006 (54) Derivados de pirimidinil aril uréia sendo inibidores de FGF, seus usos, e preparação farmacêutica. (71) Novartis AG (CH)
<b>(21) PI 0620425-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2006 (54) Composição para nutrição parenteral, método para preparar a mesma, uso, e, kit. (71) Ajay Gupta (US)
<b>(21) PI 0705564-1 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2007 (54) SISTEMA PORTADOR DE SUBSTÂNCIAS FRACAMENTE SOLÚVEIS EM ÁGUA, PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO E SEUS USOS (71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF)
<b>(21) PI 0707432-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2007 (54) COMBINAÇÃO DE MACA E CADEIRA DE AMBULÂNCIA (71) Ferno-Washington, Inc. (US)
<b>(21) PI 0707585-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2007 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIE MÓVEL, E, MÉTODO DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIE

---

(71) TENNANT COMPANY (US)

---

**(21) PI 0709866-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 02/04/2007

(54) Compostos héteros e composição farmacêutica compreendendo ditos compostos.

(71) Astellas Pharma Inc. (JP)

---

**(21) PI 0710232-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 20/04/2007

(54) Composto antagonista do receptor de il-8, composição farmacêutica que compreende o dito composto e uso do mesmo para o tratamento de uma doença mediada por quimiocina

(71) GlaxoSmithKline LLC (US)

---

**(21) PI 0714466-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 18/07/2007

(54) Derivados de sulfeto de hidrogênio de fármacos anti-inflamatórios não esteroidais, e composição farmacêutica.

(71) ANTIBE HOLDINGS INC (CA)

---

**(21) PI 0715661-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 21/08/2007

(54) MÉTODO E APARELHO PARA ACESSO ALEATÓRIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE ACESSO MÚLTIPLO ORTOGONAL

(71) Qualcomm Incorporated (US)

---

**(21) PI 0715746-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 10/08/2007

(54) Composto ou sal farmacêuticamente aceitável do mesmo e composição farmacêutica os compreendendo.

(71) Astrazeneca AB (SE)

---

**(21) PI 0716548-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 30/08/2007

(54) BACTERINAS TRATADAS TERMICAMENTE E VACINAS EM EMULSÃO PREPARADAS DE TAIS BACTERINAS TRATADAS TERMICAMENTE

(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

---

**(21) PI 0718862-5 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 09/11/2007

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE O CONTÉM E USO DO COMPOSTO

---

(71) Actelion Pharmaceuticals LTD (CH)

---

**(21) PI 0721393-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 22/03/2007

(54) MÉTODO PAEA OBTER LÍPIDEO A MONOFOSFORILADO DA BORDETELLA PERTUSSIS COMO UM SUBPRODUTO DA PRODUÇÃO DE VACINE CELULAR CONTRA COQUELUCHE

(71) Fundação Butantan (BR/SP)

---

**(21) PI 0722121-5 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 28/09/2007

(54) PNEU

(71) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)

---

**(21) PI 0804128-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 09/09/2008

(54) REMOVEDOR DE GORDURA DO PEITO DE PERU

(71) PRIME EQUIPMENT GROUP, LLC (US)

---

**(21) PI 0807893-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 19/02/2008

(54) USO DE IMIDAZOQUINOLINAS COMO INIBIDORES DUAIS DE LIPÍDIO QUINASE E MTOR, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) Novartis Ag (CH)

---

**(21) PI 0807940-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/02/2008

(54) Usos de ácido 3'-[N

´-[1-(3,4-dimetilfenil)-3-metil-5-oxo-1,5-diidropirazol-4-ilideno]-hidrazino]-2´-hidroxibifenil-3-carboxílico e/ou de um sal farmacêuticamente aceitável do mesmo para o tratamento de câncer e de uma síndrome pré-cancerosa e composição farmacêutica que compreende dito ácido

(71) NOVARTIS AG (CH)

---

**(21) PI 0812835-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 02/07/2008

(54) Combinações e produtos contendo um agente inibidor de vegf e do irinotecano.

(71) Aventis Pharma S.A. (FR)

---

**(21) PI 0814861-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 29/07/2008

(54) Sistema e métodos de comunicação de programação e dispositivo móvel

---

	(71) Echostar Technologies, L. L. C. (US)
--	---

---

<b>(21) PI 0814964-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2008 (54) COMPRESSOR ELÉTRICO SELADO. (71) Ubukata Industries Co., Ltd. (JP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0815346-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2008 (54) CONTROLE DE PRESSÃO COM AJUSTE GROSSEIRO E FINO (71) Siemens Industry, Inc. (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0817224-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2008 (54) PARTE FORMADA PARA ELEMENTO ESTRUTURAL DE CORPO DE VEÍCULO (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0818081-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2008 (54) SISTEMA E MÉTODO DE GERAÇÃO DE LISTA CONDENSADA DE CANAIS E MEIO DE ARMAZENAGEM LEGÍVEL EM COMPUTADOR (71) Echostar Technologies L .L. C. (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0819518-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2008 (54) PROCESSO DE ELETRODIÁLISE (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0820064-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2008 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE PELLETS DE POLIAMIDA 6 OU COPOLIAMIDAS (71) Automatik Plastics Machinery GMBH (DE)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0820706-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2008 (54) APARELHO MÉDICO DESCARTÁVEL PARA USO COM UM APLICADOR (71) Miramar Labs, Inc. (US)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0821240-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2008 (54) FORMAS MUTANTES DE ESTREPTOLISINA O
-----------------------------	---

---

(71) Novartis AG (CH)

---

**(21) PI 0821819-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 26/12/2008  
(54) Aparelho de estação base e método para alocar blocos de recursos  
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)

---

**(21) PI 0900510-2 A8** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 09/02/2009  
(54) SISTEMA MÉDICO IMPLANTÁVEL E MÉTODO PARA ESTERILIZAR UM DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL  
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

---

**(21) PI 0900526-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 13/02/2009  
(54) FREIO DE RODA PARA UM VEÍCULO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A FONTE DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE UM ATUADOR ELETROMECÂNICO NÃO REVERSÍVEL PARA UM FREIO DE RODA DE UM VEÍCULO  
(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)

---

**(21) PI 0901324-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 24/04/2009  
(54) LIMPADOR DE PÁRA-BRISA  
(71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

---

**(21) PI 0901561-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 29/05/2009  
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE PROTETOR  
(71) Honda Motor Co., LTD (JP)

---

**(21) PI 0903935-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 13/05/2009  
(54) SISTEMA DE SÍNTESE DE ANIMAÇÃO FACIAL POR COMPUTADOR BASEADA NA MANIPULAÇÃO DE IMAGENS  
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)

---

**(21) PI 0905319-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 04/12/2009  
(54) APERFEIÇOAMENTO EM CHUVEIRO ELÉTRICO  
(71) Cláudio Lourenço Lorenzetti (BR/SP)

---

**(21) PI 0906689-6 A2** Código 9.1 - Deferimento

---

---

	(22) 31/01/2009 (54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO EM PÓ, E, MÉTODO PARA REVESTIR UM ARTIGO E/OU SUBSTRATO COM UMA COMPOSIÇÃO EM PÓ (71) ALLNEX ITALY S.R.L. (IT)
<b>(21) PI 0907167-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2009 (54) Pá do rotor para uma instalação de força eólica, método para fabricação da mesma, cubo do rotor e mancal de passo (71) Lm Glasfiber A/S (DK)
<b>(21) PI 0908439-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2009 (54) SISTEMA DE IMPLANTE MAMÁRIO (71) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
<b>(21) PI 0910102-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2009 (54) MÉTODOS E APARELHO PARA BALANCEAMENTO DINÂMICO DE CARGA COM E-AICH (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0910832-7 A8</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2009 (54) Derivados de tienopiridona como ativadores de proteína quinase ativada por amp (ampk), seus usos, seu processo de preparação e seus intermediários, e medicamentos. (71) MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
<b>(21) PI 0911163-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2009 (54) Método e aparelho para comunicação sem fio suportando multiplexação espacial através de várias antenas, e memória legível por computador (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0912940-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2009 (54) GEOMETRIA DE VEÍCULO PARA RESISTÊNCIA A CAPOTAMENTO, MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA AO CAPOTAMENTO DE VEÍCULO, E, SISTEMA DE PROTEÇÃO DE CAPOTAMENTO PARA UM VEÍCULO

---

(71) SAFETY ENGINEERING INTERNATIONAL, L.L.C. (US)

---

**(21) PI 0913665-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 16/01/2009  
 (54) Composição para tratamento de pressão intraocular aumentada em um paciente, compreendendo extratos de vaccinum myrtillus e de casca de pinheiro  
 (71) Indena S.P.A. (IT) ; HORPHAG RESEARCH IP (MIR) LTD (CY)

---

**(21) PI 0913891-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 29/06/2009  
 (54) Cigarro livre de fumaça  
 (71) Olig Ag (CH)

---

**(21) PI 0914896-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 05/06/2009  
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE UM MODEM EM BANDA PARA COMUNICAÇÕES DE DADOS ATRAVÉS DE REDES DE COMUNICAÇÃO SEM FIO  
 (71) Qualcomm Incorporated (US)

---

**(21) PI 0914923-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 01/07/2009  
 (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR UM CORPO MODELADO ÓXIDO DO TIPO ANELAR, E PARA OXIDAÇÃO PARCIAL EM FASE GASOSA CATALISADA HETEROGENEAMENTE DE PELO MENOS UM COMPOSTO ORGÂNICO EM UM LEITO CATALÍTICO FIXO, CORPO MODELADO ÓXIDO DO TIPO ANELAR, E, REATOR DE FEIXE DE TUBOS.  
 (71) Basf SE (DE)

---

**(21) PI 0915879-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 08/07/2009  
 (54) DISPOSITIVO MÉDICO TEMPORARIAMENTE POSICIONÁVEL  
 (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

---

**(21) PI 0917147-9 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 28/08/2009  
 (54) COMPOSTO OU SAL DESTE, USO DE UM COMPOSTO OU SAL DESTE, E, PROCESSO PARA FABRICAR UM COMPOSTO.  
 (71) Astrazeneca AB (SE)

---

**(21) PI 0917208-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
 (22) 31/07/2009  
 (54) SISTEMA DE IMPULSÃO PARA BRAÇO DE BALANCIM DE FRENAGEM

---

	DE MOTOR EM UM SISTEMA DE MOVIMENTO PERDIDO (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
<b>(21) PI 0917261-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2009 (54) INICIALIZAÇÃO DE SEQUÊNCIA DE EMBARALHAMENTO DEPENDENTE DE RNTI (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) PI 0917263-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2009 (54) Controle eficiente de pacotes para descarte baseado em temporizador em um sistema de comunicação sem fio (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) PI 0917813-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2009 (54) VEÍCULO AUTOMOTIVO COM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE TODAS AS RODAS DESCONNECTÁVEL (71) American Axle & Manufacturing, Inc (US)
<b>(21) PI 0918401-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2009 (54) MÉTODO PARA SELETIVAMENTE AQUECER UMA LINHA DE AGENTE REDUTOR E DISPOSITIVO PARA A EXECUÇÃO DO CONTROLE DE EMISSÕES EM UM VEÍCULO (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
<b>(21) PI 0919836-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2009 (54) Separador de vórtice múltiplo e método de retirar um fluxo de ar (71) B/E Aerospace, INC. (US)
<b>(21) PI 0920413-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2009 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE ESTAÇÃO MÓVEL E DISPOSITIVO DE ESTAÇÃO DE BASE (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
<b>(21) PI 0921786-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2009 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, ESTAÇÃO BASE E ESTAÇÃO MÓVEL

---

(71) APPLE INC. (US)

---

**(21) PI 0922774-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 04/12/2009

(54) Composto Cloridrato de Nelmeveno Di-hidratado, sua composição farmacêutica e processos de obtenção e produção dos mesmos.

(71) H. Lundbeck A/S (DK) ; Biotie Therapies Corp. (FI)

---

**(21) PI 0923874-3 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 23/12/2009

(54) Processo de controle para controlar um reator de polimerização com leito fluidizado na produção de um polímero.

(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L (IT)

---

**(21) PI 0924350-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 18/08/2009

(54) DISPOSITIVO DE ULTRASSOM COMPREENDENDO MEIO PARA GERAR FEIXE DE ULTRASSOM QUE APRESENTA UM FORMATO DE SEGMENTO CÔNCAVO TENDO UMA CURVATURA ÚNICA

(71) EYE TECH CARE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR)

---

**(21) PI 0924377-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 17/12/2009

(54) CLIENTE DE COMPUTADOR DE MESA, PLATAFORMA DE CLIENTE E ENTIDADE DE JOGO EM SISTEMA DE JOGO DE REDE MULTIPESSOAL DE COMPUTADOR DE MESA

(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

---

**(21) PI 0925012-3 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 22/10/2009

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAÇÃO DE UM SERVIÇO EM MÚLTIPLOS TERMINAIS PARA UM ÚNICO NÚMERO.

(71) Zte Corporation (CN)

---

**(21) PI 0925068-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/04/2009

(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA OBTER UMA AMOSTRA DE FLUIDO DE FORMAÇÃO A PARTIR DE UMA FORMAÇÃO ADJACENTE A UM FURO DE POÇO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) Halliburton Energy Services INC. (US)

---

<b>(21) PI 1001622-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2010 (54) DISPOSITIVO ANTIVIOLAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLAR UM DISPOSITIVO ANTIVIOLAÇÃO, E UMA IMPRESSORA FISCAL USANDO OS MESMOS (71) Seiko Epson Corporation (JP)
<hr/>	
<b>(21) PI 1001880-8 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2010 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA O AGARRAMENTO, ELEVAÇÃO E TRANSPORTE DE UMA PILHA DE CHAPAS FERROMAGNÉTICAS (71) Thyssenkrupp Millservices & Systems Gmbh (DE)
<hr/>	
<b>(21) PI 1002567-7 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2010 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO BASEADO EM MÚLTIPLAS INJEÇÕES CONSECUTIVAS DE MATERIAIS TERMO-MOLDÁVEIS E CORPO SÓLIDO OBTIDO ATRAVÉS DO PROCESSO DE PRODUÇÃO BASEADO EM MÚLTIPLAS INJEÇÕES CONSECUTIVAS DE MATERIAIS TERMO-MOLDÁVEIS (71) NAIR RODRIGUES BRAIDOTTI (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) PI 1003056-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2010 (54) SISTEMA DE SUSPENSÃO VEICULAR COM QUATRO MOLAS PNEUMÁTICAS (71) KLL Equipamentos para Transportes Ltda (BR/RS)
<hr/>	
<b>(21) PI 1005574-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2010 (54) FAIXA DE TECIDO PARA CINTO DE SEGURANÇA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (SE)
<hr/>	
<b>(21) PI 1006274-2 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2010 (54) PAINEL DE INSTRUMENTOS PARA UM VEÍCULO A MOTOR. (71) SCANIA CV AB (SE)
<hr/>	
<b>(21) PI 1006589-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2010 (54) Equipamento e método compreendendo um primeiro dispositivo sem fio para realizar uma primeira sequência de comunicações em um canal social

---

designado para descoberta de um segundo dispositivo sem fio; e artigo  
(71) INTEL CORPORATION (US)

---

**(21) PI 1006638-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 22/11/2010  
(54) PEPTÍDEOS MARCADORES DAS FASES CLÍNICAS DA  
NEUROCISTICERCOSE  
(71) Universidade Federal de Uberlândia - UFU (BR/MG) ; Imunoscan  
Engenharia Molecular Ltda (BR/MG)

---

**(21) PI 1006712-4 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 14/04/2010  
(54) Fluido para perfuração profunda em águas profundas, lama de perfuração  
e seu uso  
(71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR)

---

**(21) PI 1007831-2 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 05/02/2010  
(54) SISTEMA DE POLIA DE CORREIA NERVURADA EM V TENDO UMA  
SUPERFÍCIE EXTERNA COM COEFICIENTE DE ATRITO APERFEIÇOADO  
(71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)

---

**(21) PI 1008499-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 12/02/2010  
(54) Circuito integrado e método para operação de um circuito integrado tendo  
uma pluralidade de solicitadores de memória.  
(71) Apple Inc. (US)

---

**(21) PI 1008762-1 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 26/02/2010  
(54) MÉTODOS PARA SELEÇÃO DE CÉLULAS EUCARIÓTICAS  
EXPRESSANDO UMA PROTEÍNA HETERÓLOGA.  
(71) NOVARTIS AG (CH)

---

**(21) PI 1009315-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 16/03/2010  
(54) Composto anti-flamatórios e suas composições farmacêuticas.  
(71) Resverlogix Corp. (CA)

---

**(21) PI 1010679-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 19/05/2010  
(54) CEPA DE VACINA DE MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE SENSÍVEL A  
TEMPERATURA E APLICAÇÕES DA MESMA

---

(71) Bioproperties Pty Ltd (AU) ; The University Of Melbourne (AU)

---

**(21) PI 1010953-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 27/05/2010

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO

(71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

---

**(21) PI 1011933-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 29/06/2010

(54) Composição líquida de lavagem para absorver contaminantes ácidos de fluidos em um processo industrial e processo para a redução dos contaminantes ácidos em um fluxo de fluido industrial

(71) Nalco Company (US)

---

**(21) PI 1013080-2 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 09/06/2010

(54) Método para recuperação de um ou mais produtos químicos absorventes de CO2 e dispositivo regenerador para um absorvente líquido de CO2

(71) AKER SOLUTIONS AS (NO)

---

**(21) PI 1013214-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 02/04/2010

(54) PISO TRASEIRO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO

(71) Renault S.A.S. (FR)

---

**(21) PI 1013351-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 23/02/2010

(54) SISTEMA DE TRANSPORTE PARA O TRANSPORTE DE PEÇAS INDIVIDUAIS DE PRODUTOS

(71) Interroll Holding AG (CH)

---

**(21) PI 1013570-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 07/04/2010

(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROPORCIONAR INTERAÇÃO ENTRE USUÁRIOS VIA TRANSPONDERS

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

**(21) PI 1013650-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 30/03/2010

(54) Processo para neutralizar produtos de degradação ou decomposição ácidas e/ou básicas de tintas de impressão, adesivos ou impurezas orgânicas

(71) Erema Engineering Recycling Maschinen Und Anlagen Gesellschaft M.B.H.

---

(AT)

---

- (21) PI 1014174-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 22/04/2010  
(54) 4-((1S)-1-[[5-cloro-2-(4-fluorofenóxi)Benzoil]amino]etil)ácido Benzóico, 4-[(1S)-1-([[5-cloro-2-(3-fluorofenóxi)piridin-3-il]carbonil]aminoetil)ácido benzóico e 3-[2-(4-{2-etil-4,6-dimetil-1H-imidazo[4,5-C]piridin-1-il}fenil)etil]-1-[(4-metilbenzeno)sulfonil]urea para tratamento de um câncer epitelial relacionado à PGE2.  
(71) ASKAT INC. (JP)
- 
- (21) PI 1014270-3 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 29/04/2010  
(54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS  
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)
- 
- (21) PI 1014307-6 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 30/03/2010  
(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEUS UTILIZANDO A MESMA  
(71) Bridgestone Corporation (JP)
- 
- (21) PI 1014430-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 22/06/2010  
(54) CONUNTO E METODO PARA FABRICACAO DE UM PNEU RADIAL CRU  
(71) VMI Holland B.V. (NL)
- 
- (21) PI 1014882-5 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 23/04/2010  
(54) MÉTODO E SISTEMA DE TRANSAÇÃO DE PAGAMENTO ELETRÔNICO, EM PARTICULAR MEDIANTE O USO DE MEIO DE PAGAMENTO SEM CONTATO  
(71) Logomotion, S.R.O. (SK)
- 
- (21) PI 1015185-0 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 14/04/2010  
(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA FORMAÇÃO CONTENDO HIDROCARBONETOS A ALTA TEMPERATURA E SALINIDADE MUITO ELEVADA  
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
- 
- (21) PI 1015206-7 A2** Código 9.1 - Deferimento  
(22) 07/04/2010  
(54) INSTRUMENTO PARA EXECUTAR MEDIÇÕES DE FUNDO DE POÇO E

---

	MÉTODO PARA IRRADIAR MATERIAIS DE SUBSUPERFÍCIE (71) Baker Hughes Incorporated (US)
<b>(21) PI 1016009-4 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2010 (54) Instalação para produzir etanol de cana-de-açúcar com múltiplos estágios, uma instalação de destilação, um gerador de vapor e uma turbina a vapor (71) GEA Wiegand GMBH (DE)
<b>(21) PI 1016166-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2010 (54) SISTEMA PARA REFORÇO DE UMA CAVIDADE DE UM VEÍCULO (71) Sika Technology AG (CH)
<b>(21) PI 1100536-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2011 (54) PROCESSO PARA EXTRAÇÃO DE SAIS DE PETRÓLEOS LEVES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
<b>(21) PI 1100723-0 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2011 (54) PROCESSO DE DEPOSIÇÃO DE XILANAS DURANTE O PRÉ-BRANQUEAMENTO DE POLPA CELULÓSICA (71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) ; Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
<b>(21) PI 1100958-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2011 (54) VÁLVULA DE VENTILAÇÃO (71) Kaco GMBH + CO. KG (DE)
<b>(21) PI 1101889-5 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2011 (54) SEÇÃO DE PAREDE PARA UMA TORRE DE TURBINA EÓLICA E TORRE DE TURBINA (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
<b>(21) PI 1102554-9 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2011 (54) PULVERIZADOR PORTÁTIL SEGURO (71) TAKASHI NISHIMURA (BR/SP)
<b>(21) PI 1103228-6 A2</b>	Código 9.1 - Deferimento

---

---

(22) 16/06/2011

(54) POLÍMERO EM EMULSÃO AQUOSA, MÉTODO PARA PREPARAR O POLÍMERO EM EMULSÃO AQUOSA, ADESIVA, E, AGLUTINANTE

(71) Rohm And Haas Company (US)

---

**(21) PI 1103229-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 18/07/2011

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS MICROPARTICULADAS CONTENDO ANTIPARASITÁRIOS PARA TERAPIA SUBCUTÂNEA PROLONGADA; USO DAS DITAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA A PRODUÇÃO DE UM MEDICAMENTO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE PARASIToses

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

---

**(21) PI 1104015-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 11/08/2011

(54) APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO FIBROSO FORMADO TENDO UM PERFIL TRIDIMENSIONAL

(71) Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda. (BR/SP)

---

**(21) PI 1104930-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 26/07/2011

(54) CAMA EMPILHÁVEL PARA CRIANÇAS

(71) Lavs - Indústria e Comércio de Artigos Educativos Ltda. (BR/RS)

---

**(21) PI 1105312-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento

(22) 20/12/2011

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO EXTRATO DE ARRABIDAEA CHICA, VERLOT EM SISTEMAS DE LIBERAÇÃO MICRO E NANOPARTICULADOS E LIPOSSOMAS, PROCESSOS DE FABRICAÇÃO E USO DOS MESMOS

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

### Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

---

**(21) BR 12 2019 017005-3 A2**

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 20/04/2012

(54) COMPOSIÇÕES QUE SE RELACIONAM A UMA TOXINA DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE MUTANTE

(62) BR 11 2013 027229-5 20/04/2012

(71) WYETH LLC (US)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2583 de 07/07/2020 por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0917572-5 A2**

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 31/07/2009

(54) MÉTODOS PARA GERAR UM MODELO DE UMA ENTIDADE FÍSICA, PARA RENDERIZAR UM MODELO, PARA CRIAR UMA ÁRVORE DE DADOS HIERÁRQUICA, PARA GIRAR DADOS, PARA MODELAR A LITOSFERA DA TERRA, E PARA CONSTRUIR ÁRVORES DE DADOS, SOFTWARE DE COMPUTADOR, APARELHOS DE PROCESSAMENTO E DE CONVERSÃO DE DADOS, REDE, SISTEMA PARA IMPLEMENTAR O MÉTODO

(71) Statoil Petroleum As (NO)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2583 de 07/07/2020 por ter sido indevida.

**Código 9.1.3 - Republicação**

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

<b>(21) BR 10 2013 015704-0 A2</b>	Código 9.1.3 - Republicação (22) 20/06/2013 (54) EQUIPAMENTO MODULAR PARA REMEDIAÇÃO AMBIENTAL POR OZÔNIO (71) BRASIL OZÔNIO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E SISTEMAS S.A. (BR/SP) (72) SAMY MENASCE
<b>(21) BR 11 2012 021657-0 A2</b>	Código 9.1.3 - Republicação (22) 04/03/2011 (54) COMPOSTO, AGENTE FARMACÊUTICO, AGENTE PARA CONFERIR KOKUMI , E, TEMPERO (71) EA PHARMA CO., LTD. (JP) (72) Masayuki Sugiki; Toru Okamatsu; Tetsuo Yano; Shinya Taniguchi
<b>(21) BR 11 2013 002543-3 A2</b>	Código 9.1.3 - Republicação (22) 02/08/2011 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA COM UMA PROTEÍNA PPX DE PLANTA MUTADA (71) Cibus US LLC (US) ; Cibus Europe B.V. (NL) (72) Gregory F.W. Gocal; Peter R. Beetham; Aura de Schopke; Sarah Dumm; JAMES PEARCE; Christian Schopke; Keith A. Walker
<b>(21) BR 11 2013 013216-7 A2</b>	Código 9.1.3 - Republicação (22) 28/11/2011 (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM SECADOR DE ROUPA DE TAMBOR ROTATIVO PARA SECAR ROUPA EM UM TAMBOR E SECADOR DE ROUPA DE TAMBOR ROTATIVO (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V (BE) (72) MICHELE BISARO; ROBERTO RAGOGNA; FABIO ALTINIER
<b>(21) PI 0820474-8 A2</b>	Código 9.1.3 - Republicação (22) 12/11/2008 (54) USO DO COMPOSTO 1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)-FENIL]-PIPERAZINA OU DE SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DO MESMO (71) H. LUNDEBECK A/S (US) ; TAKEDA PHARMACEUTICALS U.S.A., INC. (JP)

---

(72) Jin Chon; NICHOLAS MOORE; Marianne Dragheim; ANEIL BATRA

---

**(21) PI 0909880-1 B1**

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 02/06/2009

(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)

(72) BEDRI ERDEM; DEBKUMAR BHATTACHARJEE; KEITH ANDES

---

**(21) PI 1010092-0 A2**

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 01/07/2010

(54) POLÍMERO DE ETILENO E COMONÔMERO DE  $\alpha$ -OLEFINA C3-C8,  
COMPOSIÇÃO E ARTIGO FABRICADO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) RAJEN PATEL; ROBERT COTTON; SHARON BAKER; PRADEEP JAIN;  
JIAN WANG; JEFFREY SIMS; TIANZI HUANG; MATTHEW LEHR

**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.

---

<b>(21) BR 11 2013 015868-9 B1</b>	Código 9.1.4 - Retificação (22) 09/10/2011 (54) SENSOR DE FLUXÔMETRO ELETROMAGNÉTICO CAPAZ DE DETECTAR UM CAMPO MAGNÉTICO E UMA PERMEABILIDADE MAGNÉTICA (71) SHANGHAI WELLTECH INSTRUMENT CO., LTD. (CH) ; NORTHEASTERN UNIVERSITY (CN) ; SHANGHAI WELLTECH AUTOMATION CO., LTD. (CH) Retificação do número da Prioridade Unionista publicado na RPI 2579 de 09/06/2020
<b>(21) BR 11 2013 021724-3 B1</b>	Código 9.1.4 - Retificação (22) 23/02/2012 (54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Ref. RPI 2565 de 03/03/2020 quanto aos desenhos.
<b>(21) BR 11 2014 009502-7 A2</b>	Código 9.1.4 - Retificação (22) 17/10/2012 (54) TAMPA DO ATUADOR (71) UNILEVER N.V (NL) Referente à RPI 2580 de 16/06/2020.
<b>(21) BR 11 2015 015884-6 A2</b>	Código 9.1.4 - Retificação (22) 06/01/2014 (54) DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE AÇÚCAR E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE AÇÚCAR (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Retifica-se o deferimento notificado na RPI 2579 de 09/06/2020, por ter sido efetuado com incorreções.
<b>(21) PI 0809668-6 A2</b>	Código 9.1.4 - Retificação (22) 08/04/2008 (54) VETORES DE MOVIMENTO DE ALTA PRECISÃO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEOS COM BAIXA COMPLEXIDADE DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

Devido a incorreção no número da petição.

---

**(21) PI 0819679-6 A2**

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 28/11/2008

(54) UNIDADE DE CORTE PARA UMA MÁQUINA DE CORTE

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

Retificação do despacho 9.1 na RPI 2579.

**Código 9.2 - Indeferimento**

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

---

<b>(21) BR 10 2012 009435-5 A8</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/04/2012 (54) SISTEMA PARA INFORMAR E CLASSIFICAR OS TIPOS DE MOVIMENTOS DOS VEÍCULOS EM APROXIMAÇÃO AO SEU VEÍCULO (71) Wadih Antonio Garios (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2012 031039-2 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/12/2012 (54) PRÉ-POLÍMERO TERMINADO COM ISOCIANATO, E, SISTEMA DE URETANO DE DOIS COMPONENTES (71) Rohm An Haas Company (US)
<b>(21) BR 10 2012 032665-5 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2012 (54) FERTILIZANTE ORGANOMINERAL PARA COLHEITA PREMATURA À BASE DE COMPOSTO GLICOL E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FERTILIZANTE ORGANOMINERAL PARA COLHEITA PREMATURA À BASE DE COMPOSTO GLICOL (71) LAURENCIO CUEVAS PERLAZA (BR/SP) ; FABIO GUARDIA MENDES (BR/SP) ; RAMON DO PRADO COELHO DELFINI CANÇADO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2014 019930-6 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/08/2014 (54) ARMAÇÃO PARA CONJUNTO DE PENEIRA ALTERNANTE (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2019 023379-6 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/11/2019 (54) CAIXA ESTERILIZADORA À BASE DE LUZ UV-C COM PLACA DE QUARTZO (71) PLAZADENTE INDUSTRIA DE PRODUTOS DE TOUCADOR - EIRELI (BR/PR)

---

<b>(21) BR 11 2012 003364-6 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/08/2010 (54) MÉTODOS PARA CODIFICAR SINAL DE ÁUDIO NO DOMÍNIO DO TEMPO E GERAR FATOR DE ESCALA PARA COEFICIENTES DE FREQUÊNCIA DE UMA BASE DE FREQUÊNCIA DE SINAL DE ÁUDIO NO DOMÍNIO DA FREQUÊNCIA E DISPOSITIVO. (71) Sling Media PVT Ltd (US)
<b>(21) BR 11 2012 016082-6 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/12/2010 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A CIRURGIA DA COLUNA VERTEBRAL (71) Safe Orthopaedics (FR)
<b>(21) BR 11 2012 020473-4 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/02/2011 (54) CONECTOR DE COMPRESSÃO E CONJUNTO PARA CABOS COMPÓSITOS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DOS MESMOS. (71) 3M Innovative Properties Company (US)
<b>(21) BR 11 2012 031864-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/06/2011 (54) POLÍMERO DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO, E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE CELULOSE HIDROLISÁVEL USANDO O MESMO (71) Kuraray CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2013 008908-3 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/10/2011 (54) APARATOS, SISTEMAS, E MÉTODOS ASSOCIADOS PARA FORMAR MASSAS POROSAS PARA FILTRO DE FUMAÇA (71) ACETATE INTERNATIONAL LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 013421-6 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/11/2011 (54) MÉTODO DE ANÁLISE DE UMA AMOSTRA BIOLÓGICA DE UM ORGANISMO, MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UM PROGRESSO DE ABERRAÇÕES CROMOSSÔMICAS EM UM ORGANISMO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) The Chinese University of Hong Kong (CN)
<b>(21) BR 11 2013 014585-4 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2011 (54) APARELHO QUE COMPREENDE UM MOTOR DE COMBUSTÃO

---

INTERNA DE QUEIMA POBRE, MEIOS DE GESTÃO DE MOTOR E UM SISTEMA DE ESCAPE PARA TRATAMENTO DO GÁS DE ESCAPE DO MOTOR, E, MÉTODO PARA RECUPERAR UMA ATIVIDADE DE OXIDAÇÃO DE UM PRIMEIRO CATALISADOR DE OXIDAÇÃO

(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

---

**(21) BR 11 2013 022437-1 A2**

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 12/10/2011

(54) CAMADAS DE BARREIRA COMPREENDENDO LIGAS INCLUINDO NI E/OU UTRAS LIGAS METÁLICAS, CAMADAS DE BARREIRA DUPLAS, ARTIGOS REVESTIDOS INCLUINDO CAMADAS DE BARREIRA DUPLAS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DOS MESMOS

(71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP (US)

---

**(21) BR 11 2013 028199-5 A2**

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 27/04/2012

(54) MÉTODO PARA ACELERAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS E AUMENTAR O RENDIMENTO ALTERANDO OS NÍVEIS DE EXPRESSÃO DE QUINASES E FOSFATASES

(71) VERSITECH LIMITED (HK)

---

**(21) BR 11 2014 001725-5 A2**

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 23/07/2012

(54) COMPÓSITO EM FORMA DE FOLHA, RECIPIENTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE RECIPIENTE E USO DO COMPÓSITO OU DE UM RECIPIENTE

(71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)

---

**(21) BR 11 2014 032363-1 A2**

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 25/06/2013

(54) PRODUTO DE PROTEÍNA DE SOJA COM PH NEUTRO OU QUASE NEUTRO ("S701N2")

(71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA)

---

**(21) BR 11 2015 016992-9 A8**

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 13/01/2014

(54) USO DE AGONISTAS DO RECEPTOR ALFA 7 NICOTÍNICO DE ACETILCOLINA

(71) NOVARTIS AG (CH)

---

**(21) BR 11 2015 027158-8 A2**

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 02/05/2014

(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA DE ALTA OSMOLARIDADE

---

CONTENDO UM OU MAIS SOLVENTES ORGÂNICOS  
(71) NEXT SCIENCE IP HOLDINGS PTY LTD (AU)

---

**(21) BR 11 2018 069927-6 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 22/03/2017  
(54) TERAPIA DE CÂNCER COM UM VÍRUS ONCOLÍTICO COMBINADO  
COM UM INIBIDOR DE PONTO DE VERIFICAÇÃO  
(71) DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM (DE) ;  
RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT HEIDELBERG (DE)

---

**(21) BR 12 2016 004716-4 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 04/03/2013  
(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE ESPERMA  
(62) BR 11 2015 007479-0 04/03/2013  
(71) INGURAN, LLC (US)

---

**(21) BR 12 2017 028478-9 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 25/10/2005  
(54) MÉTODO PARA AJUSTAR UM NÍVEL DE UM SINAL DE ÁUDIO EM UM  
APARELHO DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO E APARELHO DE  
PROCESSAMENTO DE ÁUDIO PARA AJUSTAR UM NÍVEL DE UM SINAL DE  
ÁUDIO  
(62) PI 0518278-6 25/10/2005  
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

---

**(21) BR 12 2019 021154-0 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 26/02/2010  
(54) MÉTODOS PARA SELEÇÃO DE CÉLULAS EUCARIÓTICAS  
EXPRESSANDO UMA PROTEÍNA HETERÓLOGA, PARA PRODUZIR UM  
PRODUTO DE INTERESSE E USO DE UM MEIO DE CULTURA SELETIVO  
(62) PI 1008762-1 26/02/2010  
(71) NOVARTIS AG (CH)

---

**(21) BR 12 2019 021453-0 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 19/07/2006  
(54) COMPOSIÇÃO DE IL-7 HIPERGLICOSILADA  
(62) PI 0613747-4 19/07/2006  
(71) CYTHERIS (FR)

---

**(21) BR 12 2020 000579-3 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
(22) 01/08/2007  
(54) PREPARAÇÃO DE ADESIVO  
(62) PI 0712396-5 01/08/2007

---

(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)

---

**(21) BR 20 2012 020896-8 U2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 21/08/2012  
 (54) EMBALAGEM DE CONSUMO INDIVIDUAL PARA MEL DE ABELHAS  
 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

**(21) BR 20 2013 010424-3 U2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 29/04/2013  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE TOMADAS E INTERRUPTORES  
 (71) ILUMI INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2014 002728-4 U2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 04/02/2014  
 (54) MEMBRANA MONOBLOCO COM CANUDO PARA LATINHA DESCARTAVEL  
 (71) FERNANDO ANTONIO FRANCO DA ENCARNAÇÃO (BR/PE)

---

**(21) BR 20 2014 006525-9 U2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 19/03/2014  
 (54) LUVA DE EMENDA COM ROSCA FÊMEA PARA MANGUEIRA VÁCUO AR DE QUATRO POLEGADAS  
 (71) REMO COSTA COLARES NOGUEIRA (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 008825-1 U2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 17/04/2015  
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BACIA SANITÁRIA  
 (71) ANTONIA MAYO RODRIGUEZ (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2015 009318-2 U8** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 24/04/2015  
 (54) PROTETOR RETRÁTIL PARA MOTOCICLETA  
 (71) ANTENOR PEREIRA LEITE (BR)

---

**(21) BR 20 2015 009662-9 U2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 29/04/2015  
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM APARELHO ELETROMECAÂNICO FISIOTERÁPICO DE DRENAGEM LINFÁTICA PARA MEMBROS SUPERIORES  
 (71) JOSÉ MARIA PEREIRA GODOY (BR) ; MARIA DE FÁTIMA GUERREIRO GODOY (BR)

<b>(21) BR 20 2015 010816-3 U2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 12/05/2015                  (54) AQUECEDOR DE AR INDIRETO A VAPOR COM CIRCUITO FECHADO DE CONDENSADO E RECUPERAÇÃO DE CALOR DOS GASES DA CHAMINÉ                  (71) Alcione Mario Costa Cordeiro (BR/PR)</p>
<b>(21) BR 20 2015 016000-9 U8</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 01/07/2015                  (54) ESTRUTURA BASE PARA MÁQUINAS COLHEITADEIRAS DE FRUTOS                  (71) AGROMELCA S.L. (ES)</p>
<b>(21) BR 20 2015 016389-0 U2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 02/07/2015                  (54) COLHEDEIRA DE POLVILHO SECO                  (71) LINDOMAR MARTINHO DA SILVA (BR/PR) ; VILMAR MARTINHO DA SILVA (BR/PR)</p>
<b>(21) BR 20 2015 021299-8 U2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 02/09/2015                  (54) DISPOSITIVO APLICADOR DE GEL SANITÁRIO                  (71) PIRISA PIRETRO INDUSTRIAL LTDA. (BR/RS)</p>
<b>(21) BR 20 2015 024342-7 U2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 22/09/2015                  (54) BOLO CENOGRAFICO EM E.V.A                  (71) SILVANA DE MELLO FULCHER (BR/PR)</p>
<b>(21) PI 0405686-8 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 20/12/2004                  (54) PROCESSO INTEGRADO DE PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS FOSFOLIPÍDICAS SÓLIDAS E LIPOSSOMAS PARA ENCAPSULAÇÃO E LIBERAÇÃO CONTROLADA DE COMPOSTOS ATIVOS                  (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)</p>
<b>(21) PI 0617645-3 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 06/10/2006                  (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, COMPOSIÇÃO                  (71) N.V. Nutricia (NL)</p>
<b>(21) PI 0701252-7 A2</b>	<p>Código 9.2 - Indeferimento                  (22) 29/03/2007                  (54) PROCESSO PARA A INIBIÇÃO DE SÍNTESE PROTÉICA, PROCESSO</p>

---

PARA A DETECÇÃO DE INIBIDORES DE SÍNTESE PROTÉICA, INTERMEDIÁRIO DE SÍNTESE, PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE INIBIDORES DE SÍNTESE PROTÉICA, GENE QUIMÉRICO, CASSETE DE EXPRESSÃO, MICROORGANISMO TRANSGÊNICO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA  
 (71) Jomar Pereira Laurino (BR/RS)

---

**(21) PI 0704760-6 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 30/11/2007  
 (54) PROCESSO INDUSTRIAL DE PRODUÇÃO DO FARELO CONCENTRADO DE SOJA E MELAÇO DE SOJA  
 (71) IMCOPA IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO E INDÚSTRIA DE ÓLEOS LTDA. (BR/PR)

---

**(21) PI 0708606-7 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 01/03/2007  
 (54) PRÓ-FÁRMACOS DE ÁCIDO BENZOQUINOLIZINA-2-CARBOXÍLICO  
 (71) Wockhardt Limited (IN)

---

**(21) PI 0719398-0 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 06/12/2007  
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA.  
 (71) Daiichi Sankyo Company, Limited e Ube Industries, Ltd. (JP)

---

**(21) PI 0720054-4 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 04/12/2007  
 (54) USO DE IOTA-CARRAGENANO, ITEM DE HIGIENE OU SANITÁRIO SÓLIDO, E, IOTA-CARRAGENANO  
 (71) MARINOMED BIOTECHNOLOGIE GMBH (AT)

---

**(21) PI 0721317-4 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 05/09/2007  
 (54) MÉTODO E MODEM PARA TRANSMITIR DADOS  
 (71) Sony Deutschland Gmbh (DE)

---

**(21) PI 0807057-1 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 28/01/2008  
 (54) Método em um transceptor receptor e transceptor para uso em um sistema de comunicações celular  
 (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson [Publ] (SE)

---

**(21) PI 0816847-4 A2** Código 9.2 - Indeferimento  
 (22) 12/09/2008

---

	(54) PREPARAÇÃO E COMPONENTE IDEALIZADOS PARA ADIÇÃO A UM PRODUTO DE FUMO (71) Biohit Oyj (FI)
<b>(21) PI 0912622-8 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/05/2009 (54) PODEROSOS PEPTÍDEOS MHC DA CLASSE II DERIVADOS DE SURVIVINA (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
<b>(21) PI 0917440-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/08/2009 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS OFTÁLMICAS PARA O TRATAMENTO DE PATOLOGIAS NEOANGIOGÊNICAS DO OLHO (71) S.I.F.I Societa Industria Farmaceutica Italiana S.P.A (IT)
<b>(21) PI 1002499-9 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2010 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ESPUMAS ATIVAS BIODEGRADÁVEIS OU COMPOSTÁVEIS A PARTIR DE FONTES RENOVÁVEIS (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) ; Comissão Nacional de Energia Nuclear- CNEN (BR/RJ)
<b>(21) PI 1008227-1 A8</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/02/2010 (54) Composição de glicocorticoide inalável (71) VECTURA GMBH (DE)
<b>(21) PI 1010294-9 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/04/2010 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA (71) BOREALIS AG (AT)
<b>(21) PI 1014261-4 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2010 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE (71) Kongsberg Seatex AS (NO)
<b>(21) PI 1014878-7 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2010 (54) "PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS ENCAPSULADAS EM FRAÇÕES DE ALTO VOLUME." (71) Iceutica Pty Ltd (AU)

---

<b>(21) PI 1016134-1 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/03/2010 (54) COMPOSIÇÃO SELANTE BOMBEÁVEL PARA O ESTABELECIMENTO DE UM ISOLAMENTO HIDRÁULICO EM UM POÇO SUBTERRANEO CIMENTADO, E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM POÇO CIMENTADO EM CONTATO COM UM FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA. (71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED (VG)
<b>(21) PI 1101846-1 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/04/2011 (54) RECEPTOR DE PISTÃO RASPADOR, E, MÉTODO PARA RECUPERAR UM PISTÃO RASPADOR DE TUBULAÇÃO (71) Power Associates International, INC (US)
<b>(21) PI 1104690-2 A8</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/09/2011 (54) MICROPARTÍCULA CONTENDO L-ALANIL-L-GLUTAMINA (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
<b>(21) PI 1107261-0 A2</b>	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/10/2011 (54) USO DE AMIDAS DE ÁCIDOS MONO-E DICARBOXÍLICOS NO TRATAMENTO DE DOENÇAS RENAIIS (71) Epitech Group S.R.L. (IT)

**Código Desistência****Código 10.1 - Desistência Homologada**

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

---

<b>(21) BR 10 2013 015269-2 A2</b>	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 18/06/2013 (71) DOUGLAS ALEXANDRE FROSSI DOS SANTOS (BR/SP) ; DIOGENES ALEXANDRE DOS SANTOS (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2016 024451-6 A2</b>	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 21/04/2015 (71) QUANTA ASSOCIATES, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2018 008234-1 A2</b>	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 07/11/2016 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2019 026868-5 A2</b>	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 29/06/2018 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
<b>(21) BR 12 2018 005374-7 A2</b>	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 20/03/2015 (62) BR 11 2016 021615-6 20/03/2015 (71) QUANTA ASSOCIATES, L.P. (US)
<b>(21) PI 0414588-7 A2</b>	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 22/09/2004 (71) Aloys Wobben (DE)

### **Código 10.8 - Republicação**

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) PI 0913229-5 A2**

Código 10.8 - Republicação

(22) 26/05/2009

(71) Nitto Denko Corporation (JP)

Referente ao despacho 10.1 RPI 2338 de 27/10/2015.

**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.

---

<b>(21) BR 10 2017 007834-5 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/04/2017 (71) HELTON LUIZ PEREIRA (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2017 007853-1 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/04/2017 (71) FRANCISCO GILFRAN ALVES MILFONT (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO - UPE (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 007935-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) RONALDO CÁSSIO RODRIGUES (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 007952-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) ADEMAR FERREIRA NONATO - ME (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2017 007958-9 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 007981-3 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) Q.E.D. ENVIRONMENTAL SYSTEMS, INC. (US)
<b>(21) BR 10 2017 008025-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) JOSÉ ALBERTO BORGES DA SILVA (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2017 008034-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

---

	(22) 18/04/2017 (71) CIRO KRUGNER (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 008047-1 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (66) BR 10 2016 008775-9 19/04/2016 (71) BIOGENE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. ME (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 008052-8 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) EUFRAZIA TEREZINHA COVALSKI (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2017 008053-6 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)
<b>(21) BR 10 2017 008072-2 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) GRUPO ROTOPLAS, S.A.B. DE C.V. (MX)
<b>(21) BR 10 2017 008083-8 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) NEXT BRAZIL IMPORTAÇÃO E COMERCIO DE COMPONENTES PARA CALÇADOS EIRELI (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 008091-9 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 008133-8 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) PAULO VITOR MOREIRA (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2017 008156-7 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/PR (BR/PR) ; ANTARES RECICLAGEM EIRELI - EPP (BR/PR)
<b>(21) BR 10 2017 008163-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ)

<b>(21) BR 10 2017 008175-3 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) GESSÉ CARLOS DIAS JUNIOR (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 008231-8 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) MARLON FREITAS FERREIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 008249-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
<b>(21) BR 10 2017 008257-1 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) MOVA TECNOLOGIA ASSISTIVA LTDA - ME (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 008263-6 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) MIGUEL LEITE (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 008296-2 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) DACCORD TECNOLOGIA LTDA ME (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 008307-1 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) DACCORD TECNOLOGIA LTDA ME (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 008326-8 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/04/2017 (71) CLAUDIO EDUARDO ARAUJO (BR/GO)
<b>(21) BR 10 2017 008328-4 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/04/2017 (71) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA (BR/DF)
<b>(21) BR 10 2017 009317-4 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) PAULO CESAR DA CONCEIÇÃO (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2018 013957-2 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017

---

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

---

**(21) BR 11 2018 069657-9 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 21/04/2017  
(71) ZEPHYROS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 070435-0 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 20/04/2017  
(71) ZEON CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2018 070458-0 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 20/04/2017  
(71) ZEON CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2018 071108-0 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 18/04/2017  
(71) PEPTCELL LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2018 071285-0 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 20/04/2017  
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 071347-3 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 19/04/2017  
(71) INNATE TUMOR IMMUNITY, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 071363-5 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 18/04/2017  
(71) FERRING B.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2018 071375-9 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 19/04/2017  
(71) BRAIN SENTINEL, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 071377-5 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 20/04/2017  
(71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)

---

**(21) BR 11 2018 071388-0 A2** Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI  
(22) 18/04/2017  
(71) BASF SE (DE)

---

<b>(21) BR 11 2018 071430-5 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) MICHELSON DIAGNOSTICS LTD (GB)
<b>(21) BR 11 2018 071481-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
<b>(21) BR 11 2018 071484-4 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
<b>(21) BR 11 2018 071490-9 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
<b>(21) BR 11 2018 071495-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) PEPSICO, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 071554-9 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) WEST VIRGINIA UNIVERSITY RESEARCH CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2018 071565-4 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) PEPSICO, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 071578-6 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) ROBOTICS PLUS LIMITED (NZ)
<b>(21) BR 11 2018 071582-4 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) TILR CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2018 071592-1 A8</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
<b>(21) BR 11 2018 071654-5 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

---

	(22) 21/04/2017 (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 071671-5 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) 9934294 CANADA INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2018 071679-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) TECH DAMPER AS (NO)
<b>(21) BR 11 2018 071894-7 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2018 072122-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) BASF SE (DE)
<b>(21) BR 11 2018 072289-8 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) KAPMAN AB (SE)
<b>(21) BR 11 2018 073016-5 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) CATERPILLAR INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 073029-7 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) CATERPILLAR INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 073051-3 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) CATERPILLAR INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 073589-2 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) BLUEBUS (FR)
<b>(21) BR 11 2018 075238-0 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) CASALE SA (CH)

---

<b>(21) BR 11 2018 076348-9 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) CASALE SA (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2019 021854-8 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) VERRENCY HOLDINGS LIMITED (SG)
<hr/>	
<b>(21) BR 13 2017 008032-2 E2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (61) BR 10 2016 000791-7 14/01/2016 (71) MOACI RIBEIRO MADEIRA CAMPOS NETO (BR/PE)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2017 007830-8 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/04/2017 (71) ARTES GRAFICAS E EDITORA DO NORDESTE LTDA. (BR/BA)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2017 007885-5 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/04/2017 (71) VALDINEI FRANCISCO BOBATO (BR/PR)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2017 007986-0 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) CONFECÇÕES ABRAHAO LTDDA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2017 007996-7 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) JOSÉ EDUARDO PEREIRA DE SOUZA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2017 008036-1 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/04/2017 (71) SEBASTIAN MANUEL MOTA ROLDAN (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2017 008054-0 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2017 008061-2 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) ANDERSON RAFAEL LEE NG (BR/SP)

<b>(21) BR 20 2017 008079-5 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) FRANCISCO CLAUDIO PINHO DE FREITAS (BR/PA)
<b>(21) BR 20 2017 008107-4 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) MARCO AURELIO DE BARROS (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2017 008171-6 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/04/2017 (71) VINICIUS DA SILVA DE SOUSA (BR/SP) ; ELISANGELA KELIN DA SILVA (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2017 008174-0 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) WALLACE DE ALMEIDA VIEIRA (BR/RJ)
<b>(21) BR 20 2017 008209-7 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) ANGELO REIS QUEIRÓZ (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2017 008295-0 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/04/2017 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
<b>(21) BR 20 2017 008321-2 U2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/04/2017 (71) CYRO DE OLIVEIRA PEREZ (BR/SP)
<b>(21) PI 1100417-7 A2</b>	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/05/2012 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A IPT. (BR/SP)

**Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI**

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

---

<b>(21) BR 10 2016 027156-8 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/11/2016 (71) ARROWPLAN DO BRASIL (BR/PE) ; PEDRO ANDRADE COELHO VIEIRA (BR/PE) ; MARIANA ANDRADE COELHO VIEIRA (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2017 001720-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/01/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)
<b>(21) BR 10 2017 001765-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/01/2017 (71) EDSON JOÃO THEWES ME (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2017 001880-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/01/2017 (71) RODJEL REFUNDINI (BR/SP) ; ALFREDO FRANZ KEPPLER NETO (BR/SP) ; NEWTON LIBANIO FERREIRA (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 001884-9 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/01/2017 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 001916-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/01/2017 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
<b>(21) BR 10 2017 002014-2 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
<b>(21) BR 10 2017 002029-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
<b>(21) BR 10 2017 002051-7 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

<b>(21) BR 10 2017 002103-3 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) JOYCE NATIVIDADE DA COSTA RAMOS (BR/RJ)
<b>(21) BR 10 2017 002108-4 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA (BR/DF)
<b>(21) BR 10 2017 002164-5 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2017 (71) EDERSON ANTONIO OTOVICZ (BR/SC)
<b>(21) BR 10 2017 002201-3 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2017 (71) JULYANA CARDOSO DOS SANTOS (BR/ES)
<b>(21) BR 10 2017 002211-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2017 (71) ZHANG ZHENGXU (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2017 002257-9 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2017 (71) RAMON MOREIRA (BR/MG) ; DIVINO LIMA FERNANDES (BR/MG) ; GILBERTO DE FREITAS MACHADO (BR/MG)
<b>(21) BR 10 2017 002261-7 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2017 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2017 002280-3 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2017 (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
<b>(21) BR 10 2017 002323-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2017 (71) MARCELO GUALTIERI SANCHES (BR/SP)
<b>(21) BR 11 2018 014057-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2017 (71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION (US)

---

<b>(21) BR 11 2018 014235-2 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2017 (71) BASF SE (DE)
<b>(21) BR 11 2018 014789-3 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/01/2017 (71) NANTENERGY, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 015169-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/01/2017 (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2018 015254-4 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2017 (71) THALES HOLDINGS UK PLC (GB)
<b>(21) BR 11 2018 015359-1 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/01/2017 (71) RHEINENERGIE AG (DE)
<b>(21) BR 11 2018 015484-9 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) APSE, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 015584-5 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) INSPIREMD, LTD. (IL)
<b>(21) BR 11 2018 015586-1 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/02/2017 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2018 015683-3 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) CORNING INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2018 015696-5 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2017 (71) GEOVAX INC. (US)
<b>(21) BR 11 2018 015799-6 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017

---

(71) PEPSICO, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 015829-1 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/02/2017  
(71) ELBI INTERNATIONAL S.P.A. (IT)

---

**(21) BR 11 2018 015835-6 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/02/2017  
(71) PEPSICO, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 015908-5 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 27/01/2017  
(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

**(21) BR 11 2018 015909-3 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 27/01/2017  
(71) MCCORMICK & COMPANY, INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2018 015941-7 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/02/2017  
(71) PEPSICO, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 016115-2 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/02/2017  
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

---

**(21) BR 11 2018 016184-5 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/02/2017  
(71) BASF SE (DE)

---

**(21) BR 11 2018 016197-7 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 03/02/2017  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

**(21) BR 11 2018 016209-4 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 02/02/2017  
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

---

**(21) BR 11 2018 016296-5 A2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
(22) 30/01/2017  
(71) GDM S.P.A. (IT)

<b>(21) BR 11 2018 016918-8 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) DAVID L. KATZ (US)
<b>(21) BR 11 2018 070730-9 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/01/2017 (71) RHEINENERGIE AG (DE)
<b>(21) BR 11 2018 070999-9 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2017 (71) SONY CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2018 073318-0 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2017 (71) SCHUNK CARBON TECHNOLOGY GMBH (AT)
<b>(21) BR 11 2018 075387-4 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/02/2017 (71) ROBERT G. ANDERSON (US)
<b>(21) BR 11 2019 014495-1 A2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/02/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
<b>(21) BR 20 2013 023625-5 U2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2013 (71) FUN MASK MÁSCARAS CIRÚRGICAS DIVERTIDAS - LTDA / ME (BR/SP)
<b>(21) BR 20 2017 001713-9 U2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/01/2017 (71) WILSON LUIZ DE PAULA (BR/PR)
<b>(21) BR 20 2017 001890-9 U2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/01/2017 (71) CARLOS ANTONIO DE ASSIS SILVA (BR/MG)
<b>(21) BR 20 2017 002093-8 U2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/01/2017 (71) PLAXMETAL S/A - INDÚSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS (BR/RS)
<b>(21) BR 20 2017 002125-0 U2</b>	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2017

---

(71) PABLO JARDIM CARRIÓN (UY)

---

**(21) BR 20 2017 002159-4 U2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
 (22) 01/02/2017  
 (71) BRASFORMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 002228-0 U2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
 (22) 02/02/2017  
 (71) GILBERTO CABRAL DE SOUZA (BR/RJ)

---

**(21) BR 20 2017 002256-6 U2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
 (22) 02/02/2017  
 (71) BRUNO RICARDO DE LUCENA DANTAS (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 002267-1 U2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
 (22) 03/02/2017  
 (71) CLAUDINEI DO NASCIMENTO CIPRIANO (BR/SP)

---

**(21) BR 20 2017 002303-1 U2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
 (22) 03/02/2017  
 (71) ROBERTO TIRELLI LOPES PULVIRENTI (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2017 002345-7 U2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
 (22) 03/02/2017  
 (71) MANUEL CORREIA RIBEIRO (BR/MS)

---

**(21) BR 21 2019 013733-0 U2** Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI  
 (22) 03/02/2017  
 (71) HERMES MORETE FILHO (BR/SP)

**Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI**

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

---

<b>(21) BR 10 2012 000696-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/01/2012 (71) KRONES AG. (DE)
<b>(21) BR 10 2012 009900-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/04/2012 (71) Carlos Alberto de Almeida Farias (BR/PE)
<b>(21) BR 10 2012 012853-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/05/2012 (71) TMSA - Tecnologia em Movimento S.A (BR/RS)
<b>(21) BR 10 2012 024677-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/09/2012 (71) Modine Manufacturing Company (US)
<b>(21) BR 10 2012 025932-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/10/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2012 026010-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/10/2012 (71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc (US)
<b>(21) BR 10 2012 026011-5 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/10/2012 (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH (DE)
<b>(21) BR 10 2012 028497-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/11/2012 (71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)
<b>(21) BR 10 2012 029477-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/11/2012 (71) Slide Mei Yao International CO., Ltd. (TW)
<b>(21) BR 10 2013 003667-6 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

---

	(22) 18/02/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
--	---

---

<b>(21) BR 10 2013 012363-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/05/2013 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 012479-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/05/2013 (71) Dr. Ing. h. c. F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 012867-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/05/2013 (71) VM Press S.R.L. (IT)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 021727-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/08/2013 (71) WORTHINGTON ARMSTRONG VENTURE (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 023140-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/09/2013 (71) OMRON AUTOMOTIVE ELECTRONICS CO. LTD. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2013 025968-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/10/2013 (71) SIX CONTINENTS HOTELS , INC. (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 030143-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/11/2013 (71) BUBBLEDECK INTERNATIONAL A/S (DK)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2013 030193-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/11/2013 (71) NICE-PAK INTERNATIONAL LTD. (UK)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2014 002519-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/01/2014 (71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2014 008246-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/04/2014 (71) XEROX CORPORATION (US)
------------------------------------	---

---

(21) BR 10 2014 012446-2 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 22/05/2014  
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2014 013127-2 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 30/05/2014  
(71) XEROX CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2012 000016-0 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 10/06/2010  
(71) ZTE CORPORATION (CN)

---

(21) BR 11 2012 000295-3 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 28/07/2010  
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2012 001343-2 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 10/06/2010  
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2012 003408-1 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 05/03/2010  
(71) ZTE Corporation (CN)

---

(21) BR 11 2012 009419-0 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 12/05/2010  
(71) ZTE Corporation (CN)

---

(21) BR 11 2012 017770-2 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 24/12/2010  
(71) NTT Docomo, Inc. (JP)

---

(21) BR 11 2012 024222-9 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 26/03/2010  
(71) Alcatel Lucent (FR)

---

(21) BR 11 2012 026151-7 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 22/10/2010  
(71) ZTE CORPORATION (CN)

---

(21) BR 11 2012 029799-6 A2      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

---

	(22) 11/06/2010 (71) Zte Corporation (CN)
--	--

---

<b>(21) BR 11 2013 003128-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/07/2011 (71) FOSSFLAKES A/S (DK)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 004853-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/08/2011 (71) JFE Steel Corporation (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 005842-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/09/2011 (71) Samsung Electronics CO., Ltd. (KR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 015904-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/02/2012 (71) LEV DAVIDOVICH RASNETSOV (RU)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 022125-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/10/2011 (71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 022392-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/10/2011 (71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP. (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2013 030390-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/03/2012 (71) INDIAN COUNCIL OF MEDICAL RESEARCH (IN)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2013 032013-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/06/2012 (71) BRITISH COLUMBIA CANCER AGENCY BRANCH (CA)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 000333-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/07/2012 (71) NOVARTIS AG (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 001713-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/07/2012 (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES WIND B.V. (NL)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2014 001985-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/07/2012 (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002029-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/06/2012 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002146-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/07/2012 (71) SC2N (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002194-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/07/2012 (71) GUSTAV KLAUKE GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002258-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/07/2012 (71) BABCOCK & WILCOX POWER GENERATION GROUP, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002475-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/03/2013 (71) WOORO TECH CO., LTD. (KR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002476-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/07/2012 (71) CARLOS GALDÓN CABRERA (ES)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002843-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/08/2012 (71) THE OTIS PATENT TRUST (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 003047-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/07/2012 (71) JAPAN MARINE UNITED CORPORATION (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 003147-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/07/2012 (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 003723-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

---

	(22) 03/08/2012 (71) GUSTAV KLAUKE GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2014 006522-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/09/2012 (71) SCANIA CV AB (SE)
<b>(21) BR 11 2014 006603-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/09/2012 (71) RASSINI FRENOS, S.A. DE C.V. (MX)
<b>(21) BR 11 2014 006616-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/07/2012 (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2014 006909-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/09/2012 (71) SPAL AUTOMOTIVE S.R.L. (IT)
<b>(21) BR 11 2014 007033-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/09/2012 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2014 007077-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/09/2012 (71) UNIVERSAL ROBOTS A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2014 007149-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/08/2012 (71) THE GATES CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2014 010014-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/06/2013 (71) BOMBADIAR DYNAFORM INTERNATIONAL LTD. (CN) ; CHIN CHAI ONG (MY)
<b>(21) BR 11 2014 013348-4 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/12/2012 (71) ASOLTECH SRL (IT)
<b>(21) BR 11 2014 022558-3 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/03/2013

---

(71) GLOBALTECH CORPORATION PTY LTD (AU)

---

**(21) BR 11 2014 022782-9 A8** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 05/03/2013  
(71) UNILEVER N.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2014 026666-2 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 04/05/2012  
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

---

**(21) BR 11 2014 027316-2 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 03/05/2013  
(71) NORBROOK LABORATORIES LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2014 027703-6 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 07/05/2012  
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

---

**(21) BR 11 2014 027742-7 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 11/05/2012  
(71) SAAB AB (SE)

---

**(21) BR 11 2014 029109-8 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 25/05/2012  
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2014 029826-2 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 29/05/2013  
(71) TRUAXIS, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2014 030035-6 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 14/05/2013  
(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH)

---

**(21) BR 11 2014 030140-9 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 09/05/2013  
(71) SHANGHAI GOALIE SOFTWARE DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)

---

**(21) BR 11 2014 030350-9 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 13/06/2013  
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)

---

<b>(21) BR 11 2014 030468-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/06/2013 (71) PETRORAZA SAS (CO)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 030564-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/06/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 030801-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/05/2013 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 030899-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/05/2013 (71) SEABERY SOLUCIONES, S.L. (ES)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 031009-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/01/2013 (71) RENCO WORLD CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 031768-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/06/2013 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 031855-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/05/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 031930-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/06/2013 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 032122-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/06/2013 (71) WOBVEN PROPERTIES GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 032143-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/06/2013 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 032198-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/06/2013

---

(71) ATLAS GENETICS LIMITED (GB)

---

**(21) BR 11 2014 032820-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 20/06/2013  
(71) AKER SOLUTIONS AS (NO)

---

**(21) BR 11 2015 000707-4 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 05/07/2013  
(71) FACEBOOK, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 000867-4 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 15/07/2013  
(71) RHODES TECHNOLOGIES (US)

---

**(21) BR 11 2015 000944-1 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 15/07/2013  
(71) RHODES TECHNOLOGIES (US)

---

**(21) BR 11 2015 001214-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 23/04/2013  
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2015 001236-1 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 18/07/2013  
(71) FACEBOOK, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 001298-1 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 12/07/2013  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2015 001467-4 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 17/07/2013  
(71) FACEBOOK, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 001536-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 23/07/2013  
(71) LifeScan Scotland Limited (GB)

---

**(21) BR 11 2015 001826-2 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 30/07/2013  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

<b>(21) BR 11 2015 001849-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/07/2013 (71) CLAWD TECHNOLOGIES INC. (CA)
<b>(21) BR 11 2015 001950-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/09/2013 (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
<b>(21) BR 11 2015 002210-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/08/2013 (71) NETWAVE (FR)
<b>(21) BR 11 2015 002250-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/08/2013 (71) NETWAVE (FR)
<b>(21) BR 11 2015 002354-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/08/2013 (71) LUIGI SAUVE (IT)
<b>(21) BR 11 2015 002518-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/08/2013 (71) DEUTSCHE TELEKOM AG (DE)
<b>(21) BR 11 2015 002520-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/08/2013 (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
<b>(21) BR 11 2015 002603-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/08/2013 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 002617-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/03/2013 (71) CFPH, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 002789-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/06/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2015 003276-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/09/2013

---

(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

---

**(21) BR 11 2015 004411-5 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 26/07/2013  
 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)

---

**(21) BR 11 2015 008818-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 24/10/2013  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2015 008883-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 22/10/2013  
 (71) INVENTIO AG (CH)

---

**(21) BR 11 2015 009225-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 23/10/2013  
 (71) FACEBOOK, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 009246-2 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 23/10/2013  
 (71) FACEBOOK, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 009274-8 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 22/10/2013  
 (71) GILBARCO INC. (US)

---

**(21) BR 11 2015 009521-6 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 18/10/2013  
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

**(21) BR 11 2015 009597-6 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 28/10/2013  
 (71) COMPAGNIE INDUSTRIELLE ET FINANCIERE D'INGENIERIE  
 "INGENICO" (FR)

---

**(21) BR 11 2015 009637-9 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 28/10/2013  
 (71) COMPAGNIE INDUSTRIELLE ET FINANCIERE D'INGENIERIE  
 "INGENICO" (FR)

---

**(21) BR 11 2015 009657-3 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
 (22) 24/10/2013

---

(71) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR)

---

**(21) BR 11 2015 010356-1 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 05/11/2013  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

**(21) BR 11 2015 012000-8 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 18/12/2013  
(71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2015 012214-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 27/11/2013  
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2015 012215-9 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 27/11/2013  
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

---

**(21) BR 11 2015 012244-2 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 21/10/2013  
(71) HIRSCHMANN AUTOMATION AND CONTROL GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2015 012596-4 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 23/10/2013  
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2015 013838-1 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 18/12/2013  
(71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

---

**(21) BR 11 2015 014139-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 18/12/2013  
(71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2015 014268-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 16/12/2013  
(71) SPAL AUTOMOTIVE S.R.L. (IT)

---

**(21) BR 11 2015 014604-0 A2** Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 18/12/2013  
(71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)

<b>(21) BR 11 2015 014892-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/12/2013 (71) LifeScan Scotland Limited (GB)
<b>(21) BR 11 2015 015998-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/12/2013 (71) STATIC CONTROL COMPONENTS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 016838-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/12/2013 (71) NIDEC CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2015 018326-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/02/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<b>(21) BR 11 2015 019432-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/02/2014 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2015 021559-9 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/03/2014 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
<b>(21) BR 11 2015 022270-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/03/2014 (71) ETHICON, INC (US)
<b>(21) BR 11 2015 023550-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/03/2014 (71) ALPHA SCIENTIFIC CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2015 023802-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/03/2014 (71) C.R. BARD, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2015 023988-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/03/2014 (71) MININVASIVE LTD. (IL)
<b>(21) BR 11 2015 023989-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/03/2014

---

	(71) CRYOVAC, INC. (US)
--	-------------------------

---

<b>(21) BR 11 2015 026821-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/04/2014 (71) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 028174-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/05/2014 (71) BRITISH COLUMBIA CANCER AGENCY BRANCH (CA) ; THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 028624-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/04/2014 (71) KAO CORPORATION (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 028738-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/05/2014 (71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 029293-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/05/2014 (71) ZENSUN (SHANGHAI) SCIENCE & TECHNOLOGY, CO., LTD. (CN)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 029984-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/01/2014 (71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 030647-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/06/2014 (71) BEIJING AEONMED CO., LTD. (CN)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2015 031314-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/06/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 031325-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/06/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 031337-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/06/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2015 032595-5 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/07/2014 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 000665-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/07/2014 (71) SUMA CARE APS (DK)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 001550-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/07/2014 (71) The Procter & Gamble Company (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 001722-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/07/2014 (71) PARKSIDE FLEXIBLES (EUROPE) LIMITED (GB) ; IMPERIAL TOBACCO LIMITED (GB)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 003465-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/08/2014 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 004156-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/08/2014 (71) LIFESCAN SCOTLAND LIMITED (GB)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 005104-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/09/2014 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 005151-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/09/2014 (71) KRONES AG (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 005152-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/09/2014 (71) KRONES AG (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 005527-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/09/2014 (71) KRONES AG (DE)

<b>(21) BR 11 2016 005700-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/09/2014 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2016 006331-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/09/2014 (71) INNOFLEX INCORPORATED (US)
<b>(21) BR 11 2016 007183-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/12/2013 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
<b>(21) BR 11 2016 008911-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/10/2014 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 008935-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/10/2014 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 009000-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/10/2014 (71) BASF SE (DE)
<b>(21) BR 11 2016 009214-7 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/10/2014 (71) ERNEST D. BUSH (US) ; FRANCOIS NIQUE (FR) ; CATHERINE JAGERSCHMIDT (FR) ; FLORENCE SYLVIE NAMOUR (FR) ; ROLAND BLANQUE (FR) ; JEAN-MICHAEL LEFRANCOIS (FR) ; CHRISTOPHE PEIXOTO (FR) ; PIERRE DEPRez (FR) ; NICOLAS TRIBALLEAU (FR) ; PIET TOM BURT PAUL WIGERINCK (BE)
<b>(21) BR 11 2016 009301-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/09/2014 (71) ETHICON, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 009439-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/11/2014 (71) JET MEDICAL, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 009712-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2014

	(71) ETTORE MAURIZIO COSTABEBER (IT)
<b>(21) BR 11 2016 010400-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/11/2014 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; CATALER CORPORATION (JP)
<b>(21) BR 11 2016 010693-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/10/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 010933-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/11/2014 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
<b>(21) BR 11 2016 011092-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/11/2014 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2016 011500-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/11/2014 (71) CEBCON TECHNOLOGIES GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2016 011548-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/11/2014 (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
<b>(21) BR 11 2016 011628-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/12/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 011955-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/11/2014 (71) IPI S.R.L. (IT)
<b>(21) BR 11 2016 011970-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/11/2014 (71) JOSÉ NAVARRO MALLACH (ES)
<b>(21) BR 11 2016 012175-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/10/2014 (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)

<b>(21) BR 11 2016 012499-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/12/2014 (71) SWIMC LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 013746-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/12/2013 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2016 013949-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/12/2014 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2016 014275-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/12/2014 (71) BASF SE (DE)
<b>(21) BR 11 2016 014562-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/12/2013 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
<b>(21) BR 11 2016 017040-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/01/2015 (71) STARKLAB (FR)
<b>(21) BR 11 2016 017161-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/01/2015 (71) PEPSICO, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 017195-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/01/2015 (71) THE UNIVERSITY OF MANCHESTER (GB)
<b>(21) BR 11 2016 017255-8 A8</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/02/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
<b>(21) BR 11 2016 017499-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/02/2015 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2016 020562-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

---

	(22) 27/01/2016 (71) KARG CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2016 025335-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/05/2015 (71) CASTROL LIMITED (GB)
<b>(21) BR 11 2016 026130-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/05/2015 (71) SCANIA CV AB (SE)
<b>(21) BR 11 2016 026489-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/04/2015 (71) ISCAR LTD. (IL)
<b>(21) BR 11 2016 026530-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/05/2015 (71) INFIMER TECHNOLOGIES LTD (IL)
<b>(21) BR 11 2016 027791-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/05/2015 (71) SMS GROUP GMBH (DE)
<b>(21) BR 11 2016 029755-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/06/2015 (71) CARBON, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 029793-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/06/2015 (71) CARBON, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2016 030184-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/06/2015 (71) MATHYS AG BETTLACH (CH) ; BIOVENTUS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 030212-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/06/2015 (71) NUVERA FUEL CELLS, LLC (US)
<b>(21) BR 11 2016 030419-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/06/2015 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

---

<b>(21) BR 11 2016 030618-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/04/2015 (71) OKUNO CHEMICAL INDUSTRIES CO., LTD. (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 030724-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/07/2015 (71) UNILEVER NV (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 031032-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/07/2015 (71) NUVERA FUEL CELLS, LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 000482-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/07/2015 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 001076-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/08/2015 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 001142-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/07/2015 (71) NESTEC S.A. (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 001235-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/07/2015 (71) POLYTEC PLASTICS GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 001868-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/08/2015 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 002106-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/07/2015 (71) CORNING INCORPORATED (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 004525-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/03/2015 (71) GRAPHENE PLATFORM CORPORATION (JP)

---

<b>(21) BR 11 2017 004700-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/09/2015 (71) DANIEL KERSCHGENS (AT) ; HEINZ GEORG RUSSWURM (AT)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 005004-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/09/2015 (71) ASHLAND LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY, LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 005773-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/09/2015 (71) DART CONTAINER CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 005889-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/09/2015 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 006212-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/09/2015 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 006220-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/09/2015 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 006616-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/10/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 006941-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/10/2014 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 014983-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/01/2016 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE CHIMIE PHYSIQUE ELECTRONIQUE DE LYON (FR) ; TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2017 015038-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/01/2016 (71) BASF CORPORATION (US)

<b>(21) BR 11 2017 016112-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/03/2016 (71) BASF CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2017 016618-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/02/2016 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
<b>(21) BR 11 2017 016908-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/02/2016 (71) BASF CORPORATION (US)
<b>(21) BR 11 2017 017095-7 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/01/2016 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
<b>(21) BR 11 2017 022811-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/05/2016 (71) AGRIVIDA, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 024742-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/05/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 026243-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/06/2016 (71) INTERNATIONAL RICE RESEARCH INSTITUTE (PH)
<b>(21) BR 11 2017 026518-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/06/2016 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2017 026625-3 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/06/2016 (71) SWANSEA UNIVERSITY (GB)
<b>(21) BR 11 2017 027424-8 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/06/2016 (71) A. CELLI PAPER S.P.A. (IT)
<b>(21) BR 11 2017 027797-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

---

	(22) 12/08/2016 (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
--	--

---

<b>(21) BR 11 2018 000381-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/06/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2018 001281-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/06/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2018 001421-4 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/07/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 11 2018 001471-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/05/2016 (71) BOREALIS AG (AT)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 001681-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/07/2016 (71) BASF SE (DE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 002728-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/10/2016 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 003104-6 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/10/2016 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 003138-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/08/2016 (71) BASF SE (DE)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 003821-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/10/2016 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 004491-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/08/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2018 004508-0 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/08/2016 (71) TESA SE (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2018 004553-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/08/2016 (71) PEPSICO, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2017 007260-9 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/12/2011 (62) BR 11 2013 013804-1 08/12/2011 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2019 024344-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/09/2008 (62) PI 0815120-2 23/09/2008 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2015 022080-0 U2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/09/2015 (71) REGINALDO FERREIRA FETI (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2018 002204-6 U2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/02/2018 (71) YOSIZO KUBOTA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) MU 9103170-2 U2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/09/2011 (71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB)
<hr/>	
<b>(21) PI 0815126-1 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/08/2008 (71) Les Laboratoires Servier (FR)
<hr/>	
<b>(21) PI 0817293-5 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/09/2008 (71) Indiana University Research And Technology Corporation (US)
<hr/>	
<b>(21) PI 0904718-2 A2</b>	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/11/2009 (71) Rolf Sprung (BR/SC)

---

(21) PI 1007373-6 A2                      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 17/09/2010  
(71) UNIFY GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) PI 1009608-6 A2                      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 21/06/2010  
(71) ZTE CORPORATION. (CN)

---

(21) PI 1012521-3 A2                      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 16/04/2010  
(71) APPLE INC. (US)

---

(21) PI 1014520-6 A2                      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 21/04/2010  
(71) NTT Docomo, Inc. (JP)

---

(21) PI 1102478-0 A2                      Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI  
(22) 19/05/2011  
(71) Arcelormittal Brasil S/A (BR/ES)

**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.

---

<b>(21) BR 10 2012 033001-6 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/12/2012 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 007134-3 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/06/2010 (71) Lifescan Scotland Limited (GB)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 021755-0 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 02/07/2010 (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 027443-0 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/04/2010 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 12 2015 025921-5 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/03/2005 (62) PI 0509661-8 28/03/2005 (71) FIBRIA CELULOSE S/A (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 20 2014 020078-4 U2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/08/2014 (71) CMV - CONSTRUÇÕES MECÂNICAS LTDA (BR/RS)
<hr/>	
<b>(21) PI 0311469-4 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/06/2003 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
<hr/>	
<b>(21) PI 0600762-7 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/02/2006 (71) Andritz Inc. (US)
<hr/>	
<b>(21) PI 0713348-0 A2</b>	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/05/2007 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)

---

**(21) PI 0721762-5 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 07/06/2007

(71) Metso Minerals Inc. (FI)

---

**(21) PI 0821995-8 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 11/12/2008

(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)

---

**(21) PI 0918721-9 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 10/09/2009

(71) Pentair Pump Group, Inc (US)

---

**(21) PI 0918760-0 A2**

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 18/09/2009

(71) CONCERT PHARMACEUTICALS INC. (US)

**Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI**

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

---

**(21) BR 10 2020 001966-0**

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI

(22) 29/01/2020

(71) BEST GREEN ANSWERS, LLC (US)

**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 2017 002854-9**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 03/08/2015

(71) DRESSER-RAND COMPANY (US)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.

---

**(21) BR 11 2019 015548-1**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 30/01/2018

(71) UPL LTD (IN)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.

---

**(21) BR 11 2019 019126-7**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 02/03/2018

(71) MARCO ANTONIO DE MIRANDA CARVALHO (BR/RJ)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.

---

**(21) BR 11 2019 020172-6**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 30/03/2018

(71) HYUN SUN SHIN (KR)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do

---

interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.

**Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI**

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

**(21) BR 10 2019 006974-0** Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI  
(22) 05/04/2019  
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2019 006981-3** Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI  
(22) 05/04/2019  
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2019 006992-9** Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI  
(22) 05/04/2019  
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

---

**(21) BR 20 2019 021557-2** Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI  
(22) 14/10/2019  
(71) AMAURY YAMASHIRO (BR/SP)  
Prioridade Interna no BR202020001879-0

### **Código 11.14 - Publicação Anulada**

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2012 005316-0 B1** Código 11.14 - Publicação Anulada  
(22) 09/03/2012  
(71) Observatório Nacional - ON (BR/RJ)  
Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2582 de 30/06/2020 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2012 010830-5 A2** Código 11.14 - Publicação Anulada  
(22) 08/05/2012  
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)  
Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2560 de 28/01/2020 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 20 2015 030294-6 U2** Código 11.14 - Publicação Anulada  
(22) 03/12/2015  
(71) CLAUDIO GONÇALVES DE OLIVEIRA (BR/MG) ; MÁRCIO ARAÚJO PESSOA (BR/MG)  
Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2566 de 10/03/2020 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 20 2016 011629-0 U2** Código 11.14 - Publicação Anulada  
(22) 23/05/2016  
(71) SAMUEL AQUILES MOREIRA (BR/MG)  
Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2561 de 04/02/2020 por ter sido indevida.

**Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI**

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

---

**(21) BR 13 2017 014851-2 E2**

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 10/07/2017

(61) BR 10 2016 017296-9 26/07/2016

(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)

Conforme o estabelecido na Norma de Execução nº. 01/13 de 18/03/13 em seu Artigo 5º, arquivo o presente pedido face ao arquivamento definitivo do pedido principal conforme despacho 11.1.1 publicado na RPI nº. 2547 de 29/10/2019, de acordo com o disposto no art. 77 da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996.

---

**(21) C1 0601887-4 E2**

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 06/11/2008

(61) PI 0601887-4 18/01/2006

(71) FARMOQUÍMICA S.A (BR/RJ)

Arquivamento do Pedido de Certificado de Adição de Invenção - Art.77 da LPI - Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. tendo em vista que o PI0601887-4 foi indeferido e o seu recurso contra o indeferimento foi negado. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

**Código Recurso****Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento**

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

<b>(21) BR 10 2012 008876-2 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/04/2012 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2012 023722-9 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/09/2012 (71) AUSTHEA CORP. DESENVOLVIMENTO E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERTILIZANTES LTDA-ME (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2013 021907-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/08/2013 (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2013 024252-7 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/09/2013 (71) DEERE & COMPANY (US)
<b>(21) BR 10 2016 006328-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/03/2016 (71) JOSE DEOTONIO ALVES DE CARVALHO (BR/PA)
<b>(21) BR 11 2012 000932-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/07/2010 (71) Omnicell, Inc. (US)
<b>(21) BR 11 2012 001133-2 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/07/2010 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
<b>(21) BR 11 2012 023444-7 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

---

	(22) 17/03/2011 (71) PARABEL LTD. (KY)
<b>(21) BR 11 2012 025465-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/04/2010 (71) FMC Technologies Inc. (US) ; HYDRO TECHNOLOGIES, INC. (US)
<b>(21) BR 11 2012 025537-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/04/2011 (71) Beta Innov (FR)
<b>(21) BR 11 2013 002555-7 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/07/2011 (71) General Cable Technologies Corporation (US)
<b>(21) BR 11 2013 017260-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/01/2012 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
<b>(21) BR 11 2013 018626-7 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/01/2012 (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2013 025017-8 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/03/2012 (71) CARAVAN INGREDIENTS INC. (US)
<b>(21) BR 11 2013 025912-4 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/04/2012 (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2013 030358-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/05/2012 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2013 030546-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/05/2012 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2014 010306-2 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/10/2012 (71) BALL CORPORATION (US)

---

<b>(21) BR 11 2014 010347-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/11/2012 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 010374-7 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/11/2012 (71) PURATOS N.V. (BE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 012733-6 A8</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/11/2012 (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE) ; THE KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 018066-0 A8</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/01/2013 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 018558-1 A8</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/01/2013 (71) TEMPLE UNIVERSITY OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 028250-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/05/2013 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 028449-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/05/2013 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 028451-2 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/05/2013 (71) SSIPFEED B.V (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 028621-3 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/05/2013 (71) TAMINCO (BE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 032385-2 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/06/2013 (71) FMC CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2015 011774-0 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 18/11/2013  
 (71) BASF CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2015 013286-3 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 12/12/2013  
 (71) DEERE & COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2015 014278-8 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 16/12/2013  
 (71) Precision Planting LLC (US)

---

(21) BR 11 2015 015003-9 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 18/12/2013  
 (71) AGCO Corporation (US)

---

(21) BR 11 2016 010238-0 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 31/10/2014  
 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2018 075091-3 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 23/05/2017  
 (71) AFINITI EUROPE TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2019 014125-1 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 19/03/2018  
 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

---

(21) BR 12 2019 003582-2 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 01/09/2006  
 (62) PI 0621207-7 01/09/2006  
 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

---

(21) BR 12 2019 007621-9 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 22/03/2012  
 (62) BR 11 2013 023964-6 22/03/2012  
 (71) PURECIRCLE USA INC. (US)

---

(21) BR 12 2019 007632-4 A2      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
 (22) 12/12/2006  
 (62) PI 0620109-1 12/12/2006

---

	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
--	---------------------------------

---

<b>(21) BR 12 2019 012011-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/08/2010 (62) BR 11 2012 003593-2 19/08/2010 (71) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD. (JP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 016593-9 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/10/2008 (62) PI 0818632-4 10/10/2008 (71) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 12 2019 016599-8 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/12/2006 (62) PI 0620109-1 12/12/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 017408-3 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/10/2012 (62) BR 11 2014 010306-2 24/10/2012 (71) BALL CORPORATION (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 12 2019 020727-5 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/06/2013 (62) BR 11 2014 030069-0 10/06/2013 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) PI 0607639-4 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/02/2006 (71) GENZYME CORPORATION (US) ; CÉLIA P. HART (FR) ; ROBERT G. HOLGATE (FR) ; LUTZ U. JERMUTUS (GB) ; CATRIONA L. BUCHANAN (GB) ; ALEXANDER R. DUNCAN (GB) ; DONNA K. FINCH (GB)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0608994-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/04/2006 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0613942-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/07/2006 (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0616425-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
-----------------------------	--

---

	(22) 26/09/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) PI 0617905-3 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/10/2006 (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0618280-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/11/2006 (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0620109-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/12/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<b>(21) PI 0701055-9 A8</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/05/2007 (71) Ricardo Anselmo Andriani (BR/PR)
<b>(21) PI 0703181-5 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/09/2007 (71) Ampla Energia e Serviços S.A. (BR/RJ) ; Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento - LACTEC (BR/PR)
<b>(21) PI 0703724-4 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/10/2007 (71) Yazaki Corporation (JP)
<b>(21) PI 0704556-5 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/03/2007 (71) Clélia Mendonça de Moraes (BR/SP)
<b>(21) PI 0705973-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/10/2007 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
<b>(21) PI 0706353-9 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/01/2007 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
<b>(21) PI 0706444-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/01/2007

---

	(71) Suez Environnement (FR)
--	------------------------------

---

<b>(21) PI 0706535-3 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/05/2007 (71) KT CORPORATION (KR) ; TECHBI CO., LTD. (KR)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0707457-3 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/01/2007 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0707508-1 A8</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/02/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0708831-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/03/2007 (71) KRATOS INTEGRAL HOLDINGS, LLC (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0710046-9 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/04/2007 (71) Gnss Techonologies Inc (JP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0711097-9 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/04/2007 (71) NTT Docomo, Inc. (JP)
-----------------------------	---

---

<b>(21) PI 0713510-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/06/2007 (71) Navcom Technology, Inc. (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0714096-7 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/07/2007 (71) Nagravision S.A (CH)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0716585-4 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/09/2007 (71) Navcom Technology, Inc. (US)
-----------------------------	--

---

<b>(21) PI 0716782-2 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/09/2007 (71) Savant Systems LLC (US)
-----------------------------	---

<b>(21) PI 0716998-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/09/2007 (71) Savant Systems LLC (US)
<b>(21) PI 0717055-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/09/2007 (71) SENSUS SPECTRUM LLC (US)
<b>(21) PI 0717772-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/10/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0719552-4 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/11/2007 (71) Bongiovi Acoustics, LLC. (US)
<b>(21) PI 0720873-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/12/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0722228-9 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/11/2007 (71) RX Networks INC (CA)
<b>(21) PI 0802970-9 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/08/2008 (71) Dominus Química Ltda. ME (BR/PR)
<b>(21) PI 0806147-5 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/12/2008 (71) União Brasileira de Educação e Assistência (BR/RS) ; Instramed - Indústria Médico Hospitalar Ltda (BR/RS)
<b>(21) PI 0809982-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/04/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
<b>(21) PI 0814741-8 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/07/2008 (71) Brink's Network, Inc. (US)
<b>(21) PI 0818129-2 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 29/10/2008 (71) Carefusion 303, Inc. (US)
<b>(21) PI 0818701-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/10/2008 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGIES, LLC (US)
<b>(21) PI 0822847-7 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/10/2008 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP. (US)
<b>(21) PI 0822971-6 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/07/2008 (71) Micro Motion, Inc (US)
<b>(21) PI 0903820-5 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/02/2009 (71) Avaya, Inc. (US)
<b>(21) PI 0908302-2 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/04/2009 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
<b>(21) PI 0910260-4 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/03/2009 (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
<b>(21) PI 0910794-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/06/2009 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) PI 0912357-1 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/05/2009 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<b>(21) PI 0914537-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2009 (71) GOOGLE LLC (US)
<b>(21) PI 0914571-0 A2</b>	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/06/2009 (71) Qualcomm Incorporated (US)

---

(21) PI 0915412-4 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 23/06/2009  
(71) NAGRAVISION SA (CH)

---

(21) PI 0917510-5 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 20/08/2009  
(71) Wherepro, Llc (US)

---

(21) PI 0919662-5 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 08/10/2009  
(71) The Aes Corporation (US)

---

(21) PI 0920709-0 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 06/10/2009  
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) PI 0921237-0 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 10/11/2009  
(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) PI 0922865-9 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 08/12/2009  
(71) Bae Systems PLC (GB)

---

(21) PI 0923818-2 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 09/12/2009  
(71) Verifi, Inc. (US)

---

(21) PI 1005146-5 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 13/01/2010  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

(21) PI 1005812-5 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 03/03/2010  
(71) FMC CORPORATION (US)

---

(21) PI 1011225-1 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento  
(22) 19/02/2010  
(71) Nissan Motor CO., LTD. (JP)

---

(21) PI 1101794-5 A2                      Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

---

(22) 23/02/2011

(71) Honda Motor Co., LTD. (JP)

---

**(21) PI 1105176-0 A2**

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 22/11/2011

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

---

**(21) PI 1105447-6 A2**

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 29/12/2011

(71) FERNANDO DOMINGUES ZUCCHI (BR/SP) ; RONALDO ZUCCHI  
(BR/SP)

---

**(21) PI 1105705-0 A2**

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 29/12/2011

(71) Dow Agrosiences LLC (US)

**Código Outros Referentes a Despachos****Código 15.7 - Petição não Conhecida**

---

<b>(21) BR 10 2019 007006-4</b>	<p>Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 05/04/2019 (71) DENTSCARE LTDA - ME (BR/SC) Referente a petição 870200065023 de 26.05.2020 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que o requerente (interessado) da referida petição não é o depositante do pedido, e portanto, não possui poderes para requerer o serviço em questão *estabelecimento de procurador.</p>
<b>(21) BR 10 2019 019212-7</b>	<p>Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 16/09/2019 (71) FABIANO CARLOS DAS NEVES PAGLIA (BR/SC) Não conhecida a petição abaixo, em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI, uma vez que a mesma foi apresentada fora do prazo legal.870200012882 27/01/2020</p>
<b>(21) BR 20 2019 025692-9</b>	<p>Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 04/12/2019 (71) ELEANDRO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/ES) ; EDER LOBATO PERINI (BR/ES) Não conhecida a petição nº 870200061185 de 18/05/2020 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI</p>
<b>(21) PI 0905402-2 A2</b>	<p>Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 29/04/2009 (71) Ioannis Andonios Zavoudakis (BR/ES) Referente à petição nº 870200032503 de 10/03/2020, por falta de fundamentação legal, de acordo com o Artigo 219, Inciso II da LPI 9279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico <a href="http://www.inpi.gov.br">www.inpi.gov.br</a> - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.</p>

**Código 15.9 - Perda de Prioridade**

---

<b>(21) BR 11 2012 003935-0 A2</b>	<p>Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 04/09/2010 (71) Hallco Industries INC. (US) Perda da prioridade US 61/236,513 de 24/08/2009 reivindicada pelo PCT US2010/047923 pois o Brasil não aceita restabelecimento do direito de prioridade por perda de prazo para depósito internacional, depósito do PCT em data posterior a 12 meses da prioridade, mesmo que este tenha sido concedido na fase internacional do pedido. (Reserva do Brasil de acordo com a regra 49ter.1 alínea (g) e 49ter.2 alínea (h) do Regulamento de Execução do PCT).</p>
<b>(21) BR 11 2013 000744-3 A2</b>	<p>Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 14/07/2011 (71) CUMBERLAND EMERGING TECHNOLOGIES, INC (US) Perda das prioridades US 61/364,179 de 14/07/2010 e US 61/364,190 de 14/07/2010, por não apresentação do documento de cessão de prioridade.</p>
<b>(21) BR 11 2013 007030-7 A2</b>	<p>Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 28/09/2011 (71) HEADWATER PARTNERS I LLC (US) Perda das prioridades requeridas US 61/387,243 de 28.09.2010 e US 61/422,565 de 13.12.2010, pois possuem depositante diferente do informado na entrada na fase nacional e suas respectivas cessões não foram apresentadas, motivo pelo qual será dada perda destas prioridades, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°.</p>
<b>(21) BR 11 2019 028055-3 A2</b>	<p>Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 28/06/2018 (71) CORNING RESEARCH &amp; DEVELOPMENT CORPORATION (US) Perda da prioridade 62/526,195 de 28/06/2017, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7° e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013, por não atender ao disposto no art. 2 da Resolução INPI-PR 179/2017, pois não foi apresentada cessão da referida prioridade, que possui depositante diferente do depositante da Fase Nacional. Apesar das declarações de prioridades apresentadas na petição 870200025003 indicarem que essa prioridade tem o depositante da fase nacional como titular, os documentos completos dessas prioridades, apresentados na mesma petição, apresentam titulares diferentes dos indicados nas declarações e não foi apresentado nenhum documento para comprovar alteração de titular.</p>

---

<b>(21) BR 11 2020 000323-9 A2</b>	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 11/07/2018 (71) GILLES TOUATI (FR) Perda da prioridade FR 1756504 de 10/07/2017 reivindicada no PCT/FR2018/051755 de 11/07/2018 pois o Brasil não aceita restauração de prioridade por perda de prazo para depósito internacional, depósito do PCT em data posterior a 12 meses da prioridade, mesmo que este tenha sido concedido pela OMPI. (Reserva do Brasil de acordo com a regra 49ter.1 alínea (g) e 49ter.2 alínea (h) do Regulamento de Execução do PCT).
<b>(21) PI 0918483-0 A2</b>	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 09/09/2009 (71) Genomatica, Inc (US) Foi dada a perda das prioridades US 61/191710 de 10/09/2008 e US 61/192511 de 17/09/2008, pois o documento de cessão de prioridade está com data posterior à entrada na fase nacional.

### **Código 15.10 - Mudança de Natureza**

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

---

**(21) C1 0803190-8**

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 23/01/2009

(54) CONFIGURAÇÃO BI-PARTIDA EM SLING-TELA SINTÉTICA  
INTERLIGADO POR SEGMENTO MEDIANO ABSORVÍVEL PARA  
CONTENÇÃO E SUPORTE DA URETRA

(71) Norbert Neumayr (BR/SC)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de C10803190-8 para  
MU8903451-1.

**Código 15.11 - Alteração de Classificação**

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

---

<b>(21) BR 10 2012 005469-8 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/03/2012 (51) E01C 19/21 (2006.01), E01C 19/18 (2006.01) A Classificação Anterior era: E01C 19/21
<b>(21) BR 10 2012 015902-3 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/06/2012 (51) G08C 17/02 (2006.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06K 7/10 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G08C 17/02 , G06K 7/10
<b>(21) BR 10 2012 028423-5 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/11/2012 (51) B60S 5/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B09B 3/00
<b>(21) BR 10 2013 004862-3 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/02/2013 (51) A61F 2/30 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61B 17/68 , A61B 17/58
<b>(21) BR 10 2013 031014-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/12/2013 (51) C12N 15/32 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01P 7/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 63/02 , C12N 15/32 , A01H 5/00
<b>(21) BR 10 2013 033622-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/12/2013 (51) G21G 1/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: G02F 1/00
<b>(21) BR 10 2014 015770-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/06/2014 (51) E04B 9/00 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), E04D 1/28 (2006.01), E04D 5/10 (2006.01), E04D 13/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B32B 15/085 , E04D 5/10
<b>(21) BR 11 2012 009533-1 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/09/2010

---

(51) H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01),  
H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N  
19/60 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04N 7/26 , H04N 7/30

---

**(21) BR 11 2012 009709-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 11/02/2010  
(51) H04W 8/04 (2009.01), H04W 76/38 (2018.01)  
A Classificação Anterior era: H04L 29/06

---

**(21) BR 11 2012 010853-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 18/02/2011  
(51) H04L 29/08 (2006.01)  
A Classificação Anterior era: H04L 29/06

---

**(21) BR 11 2012 012995-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 20/09/2010  
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 72/04

---

**(21) BR 11 2012 014293-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 29/09/2011  
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 74/08

---

**(21) BR 11 2012 019612-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 02/02/2011  
(51) H04N 13/156 (2018.01), H04N 13/183 (2018.01), H04N 13/194 (2018.01),  
H04N 13/161 (2018.01)  
A Classificação Anterior era: H04N 13/00

---

**(21) BR 11 2012 019729-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 17/12/2010  
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 72/00

---

**(21) BR 11 2012 022058-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 15/03/2011  
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04W 24/02 , H04W 24/08 , H04W 36/30

---

**(21) BR 11 2012 025008-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 25/01/2011

---

	(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 76/12 (2018.01) A Classificação Anterior era: H04W 28/16
<b>(21) BR 11 2013 003284-7 A8</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/08/2011 (51) A23L 33/135 (2016.01), A23P 10/30 (2016.01), A23L 3/16 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61K 47/00
<b>(21) BR 11 2014 025617-9 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/04/2013 (51) H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 7/00
<b>(21) BR 11 2014 028533-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/05/2013 (51) B31B 50/76 (2017.01), B65B 43/12 (2006.01), B65B 43/18 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01), B31B 50/88 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: B31B 1/76 , B31B 1/88 , B65B 43/12 , B65B 43/18 , B65B 61/02
<b>(21) BR 11 2015 005748-9 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/09/2013 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 8/00
<b>(21) BR 11 2015 005763-2 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/08/2013 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/40 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04N 7/00
<b>(21) BR 11 2015 005872-8 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/07/2013 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 72/04
<b>(21) BR 11 2015 005888-4 A8</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/09/2013 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 4/10 (2009.01), H04W 76/45 (2018.01) A Classificação Anterior era: H04W 4/10

---

<b>(21) BR 11 2015 006025-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/09/2013 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 48/16 , H04W 52/02
<b>(21) BR 11 2015 006059-5 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/08/2013 (51) H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 7/00
<b>(21) BR 11 2015 006178-8 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/09/2013 (51) H04N 13/161 (2018.01), H04N 19/597 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 7/00
<b>(21) BR 11 2015 006313-6 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/09/2013 (51) H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 19/50
<b>(21) BR 11 2015 006317-9 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/09/2013 (51) H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/58 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 19/597
<b>(21) BR 11 2015 006323-3 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/09/2013 (51) H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/55 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 7/00
<b>(21) BR 11 2015 006406-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/09/2013 (51) H04L 12/40 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 5/225 , G08B 13/196 , H04L 12/10 , H04N 5/232
<b>(21) BR 11 2015 006440-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/08/2013 (51) H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)

---

As Classificações Anteriores eram: H04N 19/46 , H04N 19/70 , H04N 19/30

---

**(21) BR 11 2015 006441-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 14/08/2013  
(51) H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01),  
H04N 19/70 (2014.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04N 19/46 , H04N 19/70 , H04N 19/30

---

**(21) BR 11 2015 006926-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 03/06/2013  
(51) H04W 12/06 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 88/02

---

**(21) BR 11 2015 013080-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 19/10/2013  
(51) H04M 3/32 (2006.01), H04M 7/12 (2006.01), H04M 3/46 (2006.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04L 12/66 , H04M 7/00

---

**(21) BR 11 2015 013358-4 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 12/12/2013  
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04L 29/08 , H04L 29/06

---

**(21) BR 11 2015 013538-2 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 11/12/2013  
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 48/08

---

**(21) BR 11 2015 013543-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 25/11/2013  
(51) G01S 1/20 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01), G01S 5/10 (2006.01), H04W  
64/00 (2009.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 64/00

---

**(21) BR 11 2015 013565-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 11/12/2013  
(51) H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01), H04N 5/77 (2006.01), H04N  
5/91 (2006.01), H04N 5/262 (2006.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04N 5/225 , H04N 5/262

---

**(21) BR 11 2015 013645-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 12/12/2013  
(51) H04N 21/218 (2011.01), H04N 21/2743 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01),

---

H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/8545 (2011.01), H04N 21/475 (2011.01)

As Classificações Anteriores eram: H04N 5/93 , H04N 5/262 , H04N 5/04

---

**(21) BR 11 2015 013723-7 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 10/12/2013

(51) H04L 29/08 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: H04L 29/06 , H04L 29/08

---

**(21) BR 11 2015 013761-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 20/12/2013

(51) H04L 1/18 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: H04L 1/00 , H04L 1/18

---

**(21) BR 11 2015 013925-6 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 13/12/2013

(51) G02B 6/36 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01), H04B 10/80 (2013.01)

As Classificações Anteriores eram: H04B 10/00 , G02B 6/36 , H04J 14/02

---

**(21) BR 11 2015 014470-5 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 17/12/2013

(51) H04L 9/06 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: H04L 9/00 , H04L 9/06

---

**(21) BR 11 2015 014471-3 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 18/12/2013

(51) H04B 13/00 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: H04B 13/00 , H04L 9/32

---

**(21) BR 11 2015 014818-2 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/12/2013

(51) H04W 4/029 (2018.01), H04M 1/725 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: H04W 4/02 , H04M 1/725 , H04W 4/029

---

**(21) BR 11 2015 014946-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 19/12/2013

(51) H04L 9/00 (2006.01), G09C 1/00 (2006.01), G06F 16/182 (2019.01)

As Classificações Anteriores eram: H04L 9/00 , G09C 1/00

---

**(21) BR 11 2015 015122-1 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 03/12/2013

(51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01),

H04N 19/15 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01)

---

As Classificações Anteriores eram: H04N 19/132 , H04N 19/15 , H04N 19/18

---

**(21) BR 11 2015 015378-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 24/10/2013  
 (51) H04W 12/06 (2009.01), H04W 4/80 (2018.01), G06F 21/34 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 8/18 (2009.01)  
 A Classificação Anterior era: H04W 12/06

---

**(21) BR 11 2015 015395-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 11/10/2013  
 (51) H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/439 (2011.01), H04N 21/485 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01), H04N 5/445 (2011.01)  
 As Classificações Anteriores eram: H04N 21/4227 , H04N 21/4722 , G06G 3/00

---

**(21) BR 11 2015 016361-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 26/11/2013  
 (51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/433 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)  
 As Classificações Anteriores eram: H04N 19/107 , H04N 19/70

---

**(21) BR 11 2015 016419-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 12/12/2013  
 (51) H04N 5/64 (2006.01), H04N 21/4223 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01)  
 As Classificações Anteriores eram: H04N 5/64 , G06F 1/16

---

**(21) BR 11 2015 016657-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 20/12/2013  
 (51) H04W 52/02 (2009.01), G06F 1/3206 (2019.01)  
 A Classificação Anterior era: H04W 52/02

---

**(21) BR 11 2015 016811-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 17/01/2013  
 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01)  
 A Classificação Anterior era: H04W 48/12

---

**(21) BR 11 2015 017083-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 03/02/2014  
 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/12 (2016.01)  
 A Classificação Anterior era: A23L 1/22

---

**(21) BR 11 2015 017109-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 17/01/2014  
 (51) A23L 29/231 (2016.01), A23G 3/38 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23L

29/25 (2016.01), A23L 29/256 (2016.01), A23L 29/281 (2016.01), A23L 21/00 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01)

As Classificações Anteriores eram: A23L 1/0524 , A23G 3/38 , A23G 3/42 , A23L 1/053 , A23L 1/0532 , A23L 1/0562 , A23L 1/06 , A23L 1/236

---

**(21) BR 11 2015 017146-0 A8** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 18/01/2013  
 (51) H04B 7/06 (2006.01)  
 A Classificação Anterior era: H04W 24/10

---

**(21) BR 11 2015 017167-2 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 26/12/2013  
 (51) H04W 48/04 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)  
 A Classificação Anterior era: H04W 36/00

---

**(21) BR 11 2015 017342-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 26/12/2013  
 (51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01)  
 A Classificação Anterior era: H04W 16/14

---

**(21) BR 11 2015 017593-7 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 21/11/2013  
 (51) H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/28 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 88/18 (2009.01)  
 As Classificações Anteriores eram: H04W 16/18 , H04M 11/00 , H04W 16/16 , H04W 16/32

---

**(21) BR 11 2015 017876-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 16/09/2013  
 (51) H04L 29/12 (2006.01)  
 As Classificações Anteriores eram: H04L 12/803 , H04L 29/12

---

**(21) BR 11 2015 017989-4 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 15/11/2013  
 (51) H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/6547 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/4147 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/482 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01)  
 As Classificações Anteriores eram: H04N 21/45 , H04N 21/25

---

**(21) BR 11 2015 018261-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
 (22) 26/12/2013  
 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 84/20 (2009.01)  
 A Classificação Anterior era: H04W 72/04

<b>(21) BR 11 2015 018539-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 21/03/2013                  (51) H04N 21/443 (2011.01), H04N 5/00 (2011.01)                  A Classificação Anterior era: H04N 5/00</p>
<b>(21) BR 11 2015 019292-0 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 12/02/2013                  (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 80/10 (2009.01)                  As Classificações Anteriores eram: H04W 36/00 , H04W 80/10</p>
<b>(21) BR 11 2015 019626-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 21/11/2013                  (51) H04B 17/345 (2015.01), H04B 17/354 (2015.01), H04W 16/14 (2009.01),                  H04W 52/24 (2009.01)                  As Classificações Anteriores eram: H04W 16/14 , H04W 52/24</p>
<b>(21) BR 11 2015 020122-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 14/11/2013                  (51) H04L 12/64 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)                  A Classificação Anterior era: H04L 12/823</p>
<b>(21) BR 11 2015 021089-9 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 02/12/2013                  (51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)                  As Classificações Anteriores eram: H04W 16/14 , H04W 28/06 , H04W 72/04</p>
<b>(21) BR 11 2015 021537-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 05/09/2013                  (51) H04W 4/02 (2018.01), G06F 3/16 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L                  29/08 (2006.01)                  As Classificações Anteriores eram: H04W 4/02 , G06Q 50/10</p>
<b>(21) BR 11 2015 023062-8 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 17/07/2013                  (51) H04N 7/18 (2006.01), H04N 7/14 (2006.01), G08B 13/00 (2006.01)                  As Classificações Anteriores eram: H04N 7/18 , G08B 13/00 , H04N 7/14</p>
<b>(21) BR 11 2015 024196-4 A2</b>	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação                  (22) 03/04/2013                  (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01)                  A Classificação Anterior era: H04B 7/06</p>

---

<b>(21) BR 11 2015 025621-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/04/2013 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 8/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 8/04
<b>(21) BR 11 2015 025629-5 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/04/2013 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 52/04
<b>(21) BR 11 2015 028759-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/05/2013 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/23 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 36/00 , H04W 72/04 , H04W 76/00 , H04W 84/22
<b>(21) BR 11 2015 030517-2 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/06/2014 (51) A23B 9/08 (2006.01), A23N 12/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A23L 1/10
<b>(21) BR 11 2015 030915-1 A8</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/09/2013 (51) H04W 4/021 (2018.01), H04W 4/029 (2018.01) A Classificação Anterior era: H04W 4/02
<b>(21) BR 11 2015 031135-0 A8</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/06/2013 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 36/00
<b>(21) BR 11 2015 031428-7 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/06/2014 (51) A23K 50/75 (2016.01), A23K 50/70 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/32 , A23K 1/16 , A23K 1/18
<b>(21) BR 11 2015 032188-7 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/06/2013 (51) H04W 8/18 (2009.01), H04W 60/04 (2009.01), H04W 60/06 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 8/04

---

<b>(21) BR 11 2015 032649-8 A8</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/07/2013 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04B 15/00 (2006.01), H04B 3/32 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04W 88/08
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2015 032701-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/07/2013 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04W 56/00
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 001450-2 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/07/2013 (51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 7/00 (2011.01) A Classificação Anterior era: H04N 7/00
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 002553-9 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/08/2013 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 16/24 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 76/30 (2018.01) A Classificação Anterior era: H04W 72/04
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 003034-6 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/08/2013 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 72/00
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 003580-1 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/08/2013 (51) H04B 10/272 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04L 9/32
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 004142-9 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/08/2013 (51) H04L 12/709 (2013.01), H04L 12/801 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 40/12 (2009.01), H04W 76/18 (2018.01) A Classificação Anterior era: H04L 29/06
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2016 004281-6 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/12/2013 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/18 (2009.01), H04W 4/38 (2018.01), H04W

---

56/00 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01)

As Classificações Anteriores eram: H04W 4/00 , H04W 72/12 , H04L 29/08 ,  
H04W 4/18

- 
- (21) BR 11 2016 005446-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 13/09/2013  
(51) H04L 12/46 (2006.01), H04L 12/891 (2013.01), H04L 29/08 (2006.01)  
A Classificação Anterior era: H04L 12/70
- 
- (21) BR 11 2016 005937-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 18/09/2013  
(51) H04W 16/08 (2009.01), H04W 28/08 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 28/08
- 
- (21) BR 11 2016 006415-1 A8** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 24/09/2013  
(51) H04W 16/10 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 16/10
- 
- (21) BR 11 2016 006478-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 26/09/2013  
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01)  
A Classificação Anterior era: H04L 1/18
- 
- (21) BR 11 2016 006537-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 27/09/2013  
(51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04J 11/00 (2006.01)  
A Classificação Anterior era: H04W 88/12
- 
- (21) BR 11 2016 006902-1 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 30/09/2013  
(51) H04L 12/24 (2006.01), G06F 9/455 (2018.01)  
A Classificação Anterior era: H04L 12/24
- 
- (21) BR 11 2016 007508-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 05/12/2013  
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 52/42 (2009.01), H04W 52/44 (2009.01),  
H04W 72/10 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04W 88/06 , H04W 68/02
- 
- (21) BR 11 2016 009179-5 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 25/10/2013  
(51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)

---

A Classificação Anterior era: H04L 12/24

---

**(21) BR 11 2016 009273-2 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 09/12/2013  
(51) H04W 12/04 (2009.01), H04W 12/08 (2009.01), H04W 76/11 (2018.01), H04W 76/12 (2018.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 30/00 (2012.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04W 4/24 , G06Q 20/40 , H04L 9/32 , H04L 12/14 , H04W 12/04 , H04W 12/08 , H04W 74/02 , H04W 84/12 , H04W 84/18 , G06Q 30/00

---

**(21) BR 11 2016 010052-2 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 06/11/2013  
(51) H04L 29/12 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), G06F 16/955 (2019.01)  
A Classificação Anterior era: H04L 29/06

---

**(21) BR 11 2016 011843-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 20/12/2013  
(51) H04W 36/14 (2009.01), H04W 36/38 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 48/14 (2009.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04W 36/14 , H04W 36/00 , H04W 48/18

---

**(21) BR 11 2016 012162-7 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 29/11/2013  
(51) H04B 1/525 (2015.01), H04B 5/00 (2006.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04B 1/10 , H04B 15/00

---

**(21) BR 11 2016 013112-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 19/12/2013  
(51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 28/26 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 76/40 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04W 72/04 , H04L 5/00

---

**(21) BR 11 2016 013334-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 13/12/2013  
(51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 52/18 (2009.01), H04W 28/08 (2009.01), H04W 16/24 (2009.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04W 72/08 , H04W 72/12

---

**(21) BR 11 2016 013489-3 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 13/12/2013  
(51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01),

---

	H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 19/00
<b>(21) BR 11 2016 013503-2 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/12/2013 (51) H04B 1/16 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04B 1/40
<b>(21) BR 11 2016 013724-8 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/12/2013 (51) H04L 1/18 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/18 , H04L 1/08
<b>(21) BR 11 2016 013777-9 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/12/2013 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04B 1/00 (2006.01), H04N 5/44 (2011.01), H04N 7/20 (2006.01), H04N 21/426 (2011.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 12/28 , H04B 1/00
<b>(21) BR 11 2016 015194-1 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2013 (51) H04W 68/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 48/14 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01), H04W 76/28 (2018.01) A Classificação Anterior era: H04W 68/00
<b>(21) BR 11 2016 025460-0 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/02/2015 (51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 8/11 , A61K 8/73 , A61Q 19/08 , A61Q 17/04 , B05B 11/00 , B05B 1/26
<b>(21) BR 11 2016 025462-7 A2</b>	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/02/2015 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 8/25 , A61K 8/26 , A61K 8/27 , A61K 8/28 , A61K 8/29 , A61K 8/35 , A61K 8/73 , A61Q 19/00 , A61Q 19/08 , A61K

---

8/02 , A61K 8/04

---

**(21) BR 11 2016 025474-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 05/02/2015  
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)  
As Classificações Anteriores eram: A61K 8/25 , A61K 8/26 , A61K 8/27 , A61K 8/28 , A61K 8/29 , A61K 8/35 , A61K 8/73 , A61Q 19/00 , A61Q 19/08 , A61K 8/02 , A61K 8/04

---

**(21) BR 11 2018 015192-0 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 12/12/2016  
(51) C12M 1/34 (2006.01), A61L 2/28 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01)  
As Classificações Anteriores eram: C12Q 1/22 , A61L 2/28 , C12M 1/34

---

**(21) PI 0903872-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 04/06/2009  
(51) A47K 13/00 (2006.01), A47K 17/02 (2006.01), A47K 13/28 (2006.01), E03D 11/13 (2006.01)  
As Classificações Anteriores eram: E03D 11/02 , E03D 11/13

---

**(21) PI 0905864-8 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 27/10/2009  
(51) H04N 21/443 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/2665 (2011.01)  
As Classificações Anteriores eram: H04N 7/16 , H04N 7/173

---

**(21) PI 0918671-9 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 10/09/2009  
(51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/4623 (2011.01), H04N 21/63 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/854 (2011.01)  
A Classificação Anterior era: H04N 7/12

---

**(21) PI 0920429-6 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 20/10/2009  
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)  
A Classificação Anterior era: H04L 5/00

---

**(21) PI 1000053-4 A2** Código 15.11 - Alteração de Classificação  
(22) 27/01/2010

---

(51) G01C 21/32 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: G09B 29/00 , G01C 21/32

---

**(21) PI 1002028-4 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/05/2010

(51) A23K 20/121 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), A61K 31/385 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: A61K 31/197 , A61K 31/385 , G01N 33/573

---

**(21) PI 1011783-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 18/06/2010

(51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01)

A Classificação Anterior era: H04B 7/08

---

**(21) PI 1101161-0 A2**

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 31/03/2011

(51) E03D 3/00 (2006.01), E03D 5/00 (2006.01)

As Classificações Anteriores eram: E03D 9/00 , E03D 9/06

**Código 15.12 - Renumeração**

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

**(21) BR 11 2019 008293-0** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 24/04/2019  
(71) ÁLVARO FILIPE DE SOUZA ALVES (BR/PE)  
Pedido renumerado de BR112019008293-0 para BR102019008293-3.

---

**(21) BR 20 2019 026724-6** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 14/12/2019  
(71) PAULO FERREIRA MACHADO (BR/SP)  
Pedido renumerado de BR202019026724-6 para BR102019026724-0.

---

**(21) BR 10 2018 011293-7** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 12/08/2016  
(71) FUJIAN LANDI COMMERCIAL EQUIPMENT CO., LTD (CN)  
Pedido renumerado de BR102018011293-7 para BR112018011293-3.

---

**(21) BR 10 2020 005467-8** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 19/03/2020  
(71) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS)  
Pedido renumerado de BR102020005467-8 para BR202020005467-3.

---

**(21) BR 20 2019 017573-2** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 22/11/2018  
(62) BR 20 2018 073917-0 22/11/2018  
(71) HUGO FERNANDES CASTRO (BR/SP)  
Pedido renumerado de BR202019017573-2 para BR222019017573-5.

---

**(21) BR 20 2019 017591-0** Código 15.12 - Renumeração  
(22) 22/11/2018  
(62) BR 20 2018 073917-0 22/11/2018  
(71) HUGO FERNANDES CASTRO (BR/SP)  
Pedido renumerado de BR202019017591-0 para BR222019017591-3.

**Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial**

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

---

**(21) MU 8502988-2 U2**

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 04/05/2005

(71) José Nildon A. de Souza (BR/RO)

INPI nº 52402.005253/2020-01 @ 1ª Vara Federal Cível e Criminal da SSJ de Ji-Paraná-RO@PROCESSO: 1000198-07.2019.4.01.4101 @AUTOR: JOSE NILDON ANTONIO DE SOUZA @RÉU: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

Decisão:Ante o exposto, com resolução do mérito (CPC, art. 487, I e II), JULGO IMPROCEDENTES os pedidos deduzidos na inicial para rejeitar a pretensão de condenação do requerido ao pagamento de indenização por dano material e moral.

---

**(21) MU 8902498-2 U2**

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 12/11/2009

(71) SALVABRAS SOLUÇÕES EM PROTEÇÃO LTDA ME (BR/SP)

INPI nº 52402.003229/2019-95 @NUP: 00408.017762/2019-81 (REF. 5012008-85.2019.4.02.5101) @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ AUTOR: SALVABRAS SOLUCOES EM PROTECAO LTDA @RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Diante do conjunto probatório documental produzido nos autos, conclui-se pelo acerto da decisão administrativa, impondo-se a improcedência do pedido autoral. Diante do exposto, JULGO IMPROCEDENTE O PEDIDO, e declaro extinto o processo, com resolução de mérito, nos termos do art. 487, I, do CPC. @Trânsito em julgado.

---

**(21) PI 0500393-8 A2**

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 14/02/2005

(71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)

INPI nº 52400.148695/2018-38@ NUP: 00408.046654/2018-34 (REF. 5010114-11.2018.4.02.5101) @25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@Impetrante: LES LABORATOIRES SERVIER @Impetrado: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI

Decisão: NEGAR PROVIMENTO à remessa necessária e DAR PROVIMENTO à apelação, para determinar ao INPI que execute no prazo de 60 dias cada etapa do processo administrativo de exame, inclusive de segunda instância do pedido de patente PI0500393-8. @A decisão/acórdão transitou em julgado em 04/06/2020.



**Código 15.21 - Numeração Anulada**

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

---

<b>(21) BR 10 2015 002533-5</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 05/02/2015 (71) TOP SPA CAR COM. SERV. LTDA (BR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento de exigência formal insatisfatório, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
<b>(21) BR 10 2016 011880-8</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/05/2016 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
<b>(21) BR 10 2020 007926-3</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/04/2020 (71) ANTONIO CARLOS ALOISE (BR/SP) ; ANDRÉ ANTONIO PELEGRINE (BR/SP) ; LUIS GUILHERME SCAVON DE MACEDO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado, conforme Art. 19 da Lei 9279/96 e Art. 2º da Instrução Normativa 31/2013.
<b>(21) BR 10 2020 007938-7</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/04/2020 (71) MARIANA OLIVEIRA VIOTTO EIRELI - ME (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado, conforme Art. 19 da Lei 9279/96 e Art. 2º da Instrução Normativa 31/2013.
<b>(21) BR 10 2020 008263-9</b>	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2020 (71) IVO ALVES DE OLIVEIRA NETO (BR/PB) O pedido teve o despacho 15.21 (Numeração Anulada) publicado tendo em vista a falta de pagamento da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado, conforme Art. 19 da Lei 9279/96 e Art. 2º da Instrução Normativa 31/2013.

---

**(21) BR 10 2020 008802-5**

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 03/05/2020

(71) SERAFIM FLORENTINO NETO (BR/AM)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista pagamento da Guia de Recolhimento da União com data posterior à data de protocolo do serviço solicitado, conforme Art. 19 da Lei 9279/96 e Art. 2º da Instrução Normativa 31/2013

**Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida**

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

---

**(21) BR 10 2015 029607-0 A2** Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida  
(22) 26/11/2015  
(71) MARLI MARIA DOS SANTOS CRUZ (BR)

---

**(21) BR 11 2018 071203-5 A2** Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida  
(22) 14/04/2017  
(71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 071222-1 A2** Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida  
(22) 14/04/2017  
(71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2018 071223-0 A2** Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida  
(22) 14/04/2017  
(71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

**(21) PI 1106302-5 A2** Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida  
(22) 24/10/2011  
(71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa de Est. de MG (BR/MG)

**Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada**

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 10 2015 008898-1 A2** Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada  
(22) 20/04/2015  
(71) SMA IND. COM. SERV. E LOC. DE EQUIP. PARA PISCINAS LTDA-ME  
(BR/DF)

---

**(21) BR 10 2015 013259-0 A2** Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada  
(22) 08/06/2015  
(71) JOSÉ LUIZ DE PAIVA MARQUES (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2016 017528-3 A2** Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada  
(22) 28/07/2016  
(71) MARCELO COMPARATO CONTRUCCI (BR/SP)

---

**(21) BR 11 2013 000026-0 A2** Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada  
(22) 02/07/2010  
(71) YU-FEN CHI (CN)  
Devolução de prazo negada.

**Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema**

Notificação de devolução de prazo de acordo com comunicado publicada na RPI ou disponibilizado no site do INPI. Essa notificação visa a sinalização de que o pedido foi contemplado em algum caso de devolução de prazo já decidido pelo INPI e também a sinalização aos sistemas internos para situações de exceção na execução de rotinas automáticas.

---

<b>(21) BR 10 2017 009185-6 A2</b>	<p>Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 02/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.</p>
<b>(21) BR 10 2017 009188-0 A2</b>	<p>Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 02/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.</p>
<b>(21) BR 10 2017 009190-2 A2</b>	<p>Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 02/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.</p>
<b>(21) BR 10 2017 010629-2 A2</b>	<p>Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 19/05/2017 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a</p>

---

solicitação do pedido de exame.

---

- (21) BR 10 2017 011626-3 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
- 
- (21) BR 10 2017 011627-1 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
- 
- (21) BR 10 2017 011628-0 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
- 
- (21) BR 10 2017 011631-0 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
- 
- (21) BR 10 2017 011632-8 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR

---

n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

**(21) BR 10 2017 011633-6 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 01/06/2017  
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

**(21) BR 11 2018 071683-9 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 24/04/2017  
(71) OBI PHARMA, INC. (TW)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

**(21) BR 11 2018 072024-0 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 25/04/2017  
(71) CHEMISCHE WERKE KLUTHE GMBH (DE)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

**(21) BR 11 2018 072102-6 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 27/06/2017  
(71) GYEONGJU-SI, GYEONGSANGBUK-DO (KR)  
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

**(21) BR 11 2018 072698-2 A2** Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema  
(22) 05/05/2017  
(71) SECURITE SPYTRONIC INC (CA)

---

Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

**(21) BR 11 2018 077503-7 A2**

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 29/06/2017

(71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)

Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

**Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”**

Notificação de ação judicial referente a pedido.

---

**(21) PI 0500393-8 A2**

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 14/02/2005

(71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)

INPI nº 52400.148695/2018-38 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

Processo Nº: 00408.046654/2018-34 (REF. 5010114-11.2018.4.02.5101@

SUBJUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: LES

LABORATOIRES SERVIER @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA

PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI

---

**(21) PI 0520739-8 A2**

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 06/12/2005

(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)

INPI nº 52402.005608/2020-53 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 9ª VF DO RIO

DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5019040-10.2020.4.02.5101@ NULIDADE

DO ATO QUE INDEFERIU O PEDIDO DE PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor:

Volvo Lastvagnar AB @ Réu(s): Instituto Nacional da Propriedade Industrial ?

INPI

**Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção****Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

<b>(11) BR 10 2012 001954-0 B1</b>	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2012 (30) 27/01/2011 DE 10 2011 009 592.6 (43) 13/03/2018 (51) F16M 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM PARA ANCORAR UMA MÁQUINA, GUINDASTE ESTACIONÁRIO E MÉTODO PARA A ANCORAGEM DE UMA MÁQUINA EM UMA FUNDAÇÃO DE CONCRETO (73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE) (72) JOACHIM MAYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais.
<b>(11) BR 10 2012 010842-9 B1</b>	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2012 (43) 15/04/2014 (51) C10M 105/02 (2006.01), C10M 105/40 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01) (54) ÓLEO BIOLUBRIFICANTE DE BASE VEGETAL E PROCESSO DE PRODUÇÃO (73) VGBIO BIOLUBRIFICANTES (BR/SP) (72) JOSÉ DOMINGOS POLVERE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2012, observadas as condições legais.
<b>(11) BR 10 2012 011688-0 B1</b>	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2012 (30) 17/05/2011 US 61/487018 (43) 18/06/2013

---

(51) C08F 2/10 (2006.01)  
 (54) METODO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM COMPÓSITO  
 (73) Rohm And Haas Company (US)  
 (72) Gary William Dombrowski; Zhenwen Fu; Carolina Slone; Andrew Swartz  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2012 015666-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 25/06/2012  
 (30) 22/06/2011 EP 11171023.2  
 (43) 09/07/2013  
 (51) A47B 95/02 (2006.01), B60N 3/10 (2006.01), E05B 1/00 (2006.01)  
 (54) PUXADOR INTERNO DE UMA CABINE DE VEÍCULO, EM PARTICULAR DE UMA VEÍCULO INDUSTRIAL OU COMERCIAL  
 (73) IVECO S.P.A (IT)  
 (72) Marco Armigliato; Giuseppe Bruno  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2012 026428-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 16/10/2012  
 (43) 08/07/2014  
 (51) A61C 8/00 (2006.01)  
 (54) DISPOSITIVO COM ENCAIXE PARA PRÓTESE EM REGIÃO ATRÓFICA DESDENTADA  
 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)  
 (72) LUIZ DE CAMARGO CARDOSO; GUINÉA BRASIL CAMARGO CARDOSO; ANTÔNIO CELSO FONSECA ARRUDA; CECÍLIA AMÉLIA DE CARVALHO ZAVAGLIA  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2013 006223-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 15/03/2013  
 (43) 26/08/2014  
 (51) F28D 1/00 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01)  
 (54) PINOS DE FECHAMENTO E FIXAÇÃO PARA CONDENSADORES AUTOMOTIVOS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO  
 (73) Denso do Brasil Ltda. (BR/PR)  
 (72) Carlos Mikio Takaki  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais.

---

<b>(11) BR 10 2013 014886-5 B1</b>	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2013 (43) 11/08/2015 (51) A61C 3/10 (2006.01) (54) PINÇA BILATERAL E SEU USO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) JOÃO BATISTA DE PAIVA; JOSÉ RINO NETO; LÚCIO MARCUS UCHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2013, observadas as condições legais.
<b>(11) BR 10 2013 016356-2 B1</b>	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2013 (30) 31/07/2012 US 13/562,790 (43) 04/10/2016 (51) B65H 1/30 (2006.01), G07D 13/00 (2006.01), G07D 11/00 (2019.01) (54) REABASTECIMENTO DE CASSETE (73) NCR CORPORATION (US) (72) ROBIN ANGUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2013, observadas as condições legais.
<b>(11) BR 10 2013 018000-9 B1</b>	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2013 (30) 13/07/2012 EP 12176438.5 (43) 30/06/2015 (51) B43K 19/02 (2006.01), B43K 19/14 (2006.01) (54) PINO (73) FABER-CASTELL AG (DE) (72) GERHARD LUGERT; REINER APPEL; BAUKIS HEULER; TILO VOLODKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2013, observadas as condições legais.
<b>(11) BR 10 2013 025882-2 B1</b>	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2013 (30) 24/01/2013 CA 2,806,456 (43) 29/10/2014 (51) B27B 29/04 (2006.01) (54) MONTAGEM DE APOIO DE TORA; MONTAGEM DE BRAÇADEIRA E SUPORTE DE TORA PARA USO EM UMA SERRARIA PORTÁTIL; SERRALHERIA PORTÁTIL; E KIT PARA O RETROAJUSTE DE UMA MONTAGEM DE APOIO DE TORA A UMA SERRARIA PORTÁTIL (73) NORWOOD INDUSTRIES INC. (CA) (72) PETER DALE

---

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2013 029530-2 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 14/11/2013  
 (43) 08/09/2015  
 (51) A01D 17/02 (2006.01)  
 (54) EQUIPAMENTO COLHEDOR DE TUBÉRCULOS  
 (73) CLEUSA DE FÁTIMA LIMA DE MACEDO (BR/RS) ; JEFERSON VOGES DOS SANTOS (BR/RS) ; FABIO VOGES DOS SANTOS (BR/RS)  
 (72) CLEUSA DE FÁTIMA LIMA DE MACEDO; JEFERSON VOGES DOS SANTOS; FABIO VOGES DOS SANTOS  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2014 025321-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/10/2014  
 (30) 28/10/2013 US 61/896379  
 (43) 29/09/2015  
 (51) C08G 18/08 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01)  
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE UM ESPESSANTE DE POLI(URETANO-URÉIA-ALOFANATO)  
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)  
 (72) John J. Rabasco; Antony K. Van Dyk  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2014 027008-6 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/10/2014  
 (30) 11/12/2013 US 61/914,701  
 (43) 15/09/2015  
 (51) A01B 69/00 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01)  
 (54) VEÍCULO AGRÍCOLA E MÉTODO RELACIONADO  
 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US)  
 (72) RODNEY L. KORTHALS; WILLIAM L. SCHUBERT  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2014 032269-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 22/12/2014  
 (30) 23/12/2013 US 14/139,208  
 (43) 13/10/2015

---

(51) A01D 45/10 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE COLHEITA DE CANA-DE-AÇÚCAR

(73) EA BROEKEMA BV (NL)

(72) SEBASTIAN JÄGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2015 019979-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/08/2015

(30) 20/08/2014 US 62/039,483; 30/06/2015 US 14/755,533

(43) 27/09/2016

(51) C08C 19/44 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C08L 19/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, MÉTODO DE FAZER A COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEU PNEUMÁTICO

(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(72) LIQING MA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2015, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2016 014620-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/06/2016

(43) 09/01/2018

(51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01)

(54) PROTETOR BUCAL PARA APARELHO ORTODÔNTICO FIXO

(73) MARCELO TOSSUNIAN (BR/SP)

(72) MARCELO MINAS TOSSUNIAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2016, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2018 002960-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/02/2018

(43) 22/05/2018

(51) F01K 23/06 (2006.01), F01K 13/00 (2006.01)

(54) Usina para produção de energia utilizando fontes geotérmica, hidrogênio e biogás de maneira integrada

(73) MARCO ANTONIO ROMANO (BR/SP)

(72) MARCO ANTONIO ROMANO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2019 004942-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/03/2019

---

	<p>(43) 17/12/2019 (51) A01N 65/18 (2009.01), A01N 65/28 (2009.01), A01N 65/20 (2009.01), A01N 65/00 (2009.01) (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE COMPOSTO MULTIPOTENTE À BASE DE ÓLEOS VEGETAIS (73) LABORATÓRIO IMUNNO IMP. EXP. EIRELI (BR/SP) (72) JONES FABIANO PINTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2019, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2012 000566-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2010 (30) 19/06/2009 US 12/487,933 (51) H03L 7/24 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04L 7/027 (2006.01) (54) Dispositivo e método para a seleção de uma fonte de regulação de oscilador local ótima (73) APPLE INC. (US) (72) Russel Smiley; Charles Nicholls Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2012 001591-5 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2010 (30) 25/07/2009 DE 102009034792.5 (51) H01R 25/14 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO PARA A CONEXÃO DE DOIS TRILHOS SUCESSIVOS DE UMA LINHA DE CONTATO (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) (72) THOMAS LINDENAU; WOLFGANG KREBS; KLAUS-DIETER OEMUS Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2012 004130-4 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2010 (30) 26/08/2009 US 61/236935 (51) B63B 9/06 (1974.07), B63B 39/10 (2006.01), B63B 39/06 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01) (54) Sistema de catamarã para instalar topsides sobre uma estrutura fora da costa, e, método para estabilizar um sistema de catamarã tendo pelo menos duas barcaças flutuantes (73) Technip France (FR) (72) Kostas Filoktitis Lambrakos; James O'Sullivan; BONJUN KOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2010, observadas as condições legais.</p>

---

as condições legais.

- 
- (11) BR 11 2012 007955-7 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 06/10/2010  
(30) 06/10/2009 US 61/249,010  
(51) A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/02 (2006.01)  
(54) IMPLANTE VASCULAR BIORREABSORVÍVEL  
(73) SAHAJANAND MEDICAL TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED (IN)  
(72) MACHIEL VAN DER LEEST  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2010, observadas as condições legais.
- 
- (11) BR 11 2012 008670-7 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 12/10/2010  
(30) 12/10/2009 FR 0957126  
(51) B60K 1/04 (2019.01), B62D 25/20 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01), B60R 16/04 (2006.01)  
(54) ESTRUTURA E PEÇA DE VEÍCULO  
(73) Compagnie Plastic Omnium (FR)  
(72) Gérald Andre; Laurent Martin; Stéphane Ginja; Jérôme Grand; Hugues Cheron; Yves Rebuel  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2010, observadas as condições legais.
- 
- (11) BR 11 2012 008945-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 03/09/2010  
(30) 16/10/2009 ES P200902005  
(51) A61C 13/00 (2006.01), B22F 3/10 (2006.01), B22F 3/12 (2006.01), B22F 3/16 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PARTE COM DIFERENTES ACABAMENTOS DE SUPERFÍCIE  
(73) PHIBO CAD-CAM, S.L. (ES)  
(72) Juan Carlos García Aparicio; Francesc Al Sina Font  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2010, observadas as condições legais.
- 
- (11) BR 11 2012 013395-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 04/11/2010  
(30) 04/12/2009 US 12/631,248  
(51) F03G 7/04 (2006.01)  
(54) USINA DE GERAÇÃO DE POTÊNCIA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE POTÊNCIA E MÉTODO DE DEPOSIÇÃO DE DESCARGA DE LÍQUIDO ZERO  
(73) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

(72) NEIL EDWIN MOE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 015120-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/12/2010

(30) 22/12/2009 US 61/288,900

(51) C08F 2/38 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C07D 307/12 (2006.01), C08F 4/48 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01)

(54) Composição de modificador de vinila melhorada e processos para a utilização da mesma

(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

(72) TERRENCE E. HOGAN; WARUNA KIRIDENA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 017175-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/12/2010

(30) 29/12/2009 IT RM2009A000688; 31/03/2010 US 61/319284

(51) B60C 11/03 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AUMENTAR UMA ÁREA DE IMPRESSÃO DE UM PNEU PARA MOTOCICLETA, PNEU PARA MOTOCICLETA E PAR DE PNEUS PARA MOTOCICLETA

(73) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)

(72) Mario Mariani; Sandro Gallo; Andrea Schiavolin; Pierangelo Misani

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 017395-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/01/2011

(30) 14/01/2010 US 61/294,935

(51) D01F 6/70 (2006.01), D01D 5/00 (2006.01), D04B 1/18 (2006.01), D04B 21/18 (2006.01)

(54) ARTIGO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO SPANDEX

(73) INVISTA TECHNOLOGIES S.A R.L. (CH)

(72) STEVEN P.PARDINI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 018127-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/01/2011

(30) 22/01/2010 US 61/297,333

(51) A47H 1/00 (2006.01)

---

(54) Disposição assistida por força para uma cobertura para uma abertura arquitetural e método para proporcionar assistência de força a uma persiana de rolo que tem um tubo giratório

(73) HUNTER DOUGLAS, INC. (US)

(72) STEPHEN R. HAARER; RICHARD N. ANDERSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 020361-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/02/2011

(30) 15/02/2010 JP 2010-030296; 15/02/2010 JP 2010-030298

(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/18 (2006.01)

(54) TROCADOR DE CALOR E OXIGENADOR INTEGRADO A UM TROCADOR DE CALOR.

(73) NIPRO CORPORATION (JP)

(72) SHIN-ICHI KAWAMURA; KAZUHISA ISHIHIRA; NAOAKI YASUMURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 020452-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/03/2011

(30) 09/03/2010 JP 2010-051407; 24/02/2011 JP 2011-038069

(51) F25D 11/00 (2006.01), F25D 23/00 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01)

(54) REFRIGERADOR.

(73) Panasonic Corporation (JP)

(72) Toyoshi Kamisako; Kiyoshi Mori; Kenichi Kakita; Satoshi Furosawa; Masaaki Tanaka

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 023427-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/03/2011

(30) 18/03/2010 FR 1051959

(51) C08L 15/00 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/20 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08C 19/34 (2006.01), C08C 19/36 (2006.01), C08L 19/00 (2006.01)

(54) PNEUMÁTICO COMPREENDENDO PELO MENOS UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA À BASE DE PELO MENOS UM ELASTÔMERO DIÊNICO, E, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA PARA PNEUMÁTICO À BASE DE PELO MENOS UM ELASTÔMERO DIÊNICO.

(73) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin - Michelin & Cie. (FR)

(72) José Carlos Araujo da Silva; Jean-Michel Favrot; Rachid Matmour; Anne Frédérique Salit; Nicolas Seeboth

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2011, observadas

---

as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 024080-3 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 23/03/2011  
(30) 23/03/2010 CN 201010132585.4; 29/06/2010 CN 201010221569.2;  
29/06/2010 CN 201020252540.6; 10/01/2011 CN 201120005386.7  
(51) A61M 27/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO MÉDICO PARA DRENAGEM COM VEDAÇÃO A VÁCUO  
(73) WUHAN VSD MEDICAL SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)  
(72) Song, Jihong  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2011, observadas  
as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 027608-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 25/04/2011  
(30) 26/04/2010 US 61/327,947  
(51) B63B 39/00 (2006.01)  
(54) UNIDADE DE PRODUÇÃO SEMI-SUBMERSÍVEL DE ÁRVORE DE NATAL  
SECA E DE PERFURAÇÃO  
(73) AKER SOLUTIONS INC. (US)  
(72) Yijian Zeng; Leiv Gunnar Wanvik; Tao Wang; Stein Rasmussen; Renjian Lu  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2011, observadas  
as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 028799-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 03/05/2011  
(30) 13/05/2010 US 12/779,680  
(51) F04D 29/32 (2006.01)  
(54) VENTILADOR DE FLUXO AXIAL  
(73) Robert Bosch Gmbh (DE)  
(72) F. Raymond Cote; Mark D. Caplan; Sebastian Hansen  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2011, observadas  
as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 030095-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 23/08/2011  
(30) 24/08/2010 JP 2010-187131  
(51) B64C 27/10 (2006.01)  
(54) HELICÓPTERO COM CONTRARROTAÇÃO COAXIAL DE PASSO FIXO  
(73) Gen Corporation (JP)  
(72) Yasutoshi Yokoyama  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2011, observadas  
as condições legais.

---

<b>(11) BR 11 2012 032016-5 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2011 (30) 17/06/2010 PR 1054822 (51) F17C 3/02 (2006.01), B63B 25/16 (2006.01) (54) CUBA ESTANQUE E ISOLANTE QUE COMPREENDE UM PÉ DE SUSTENTAÇÃO (73) Gaztransport Et Technigaz (FR) (72) Said Lahrach; Johan Bougault; Julien Sigaudes Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2012 033729-7 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2011 (30) 28/06/2010 FR 1002701 (51) A61M 5/32 (2006.01) (54) AGULHA. (73) B. Braun Medical SAS (FR) (72) Simon Forbe Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 000625-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2011 (30) 13/07/2010 FR 1002963 (51) C08C 19/28 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 5/34 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA CONTENDO UM ELASTÔMERO MODIFICADO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E PNEUMÁTICO CONTENDO A MESMA (73) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin (FR) (72) José Araújo da Silva; Jean-Michel Favrot; Anne Frédérique Salit; Nicolas Seeboth Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 003758-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2011 (30) 18/08/2010 FI 20105862 (51) D21C 9/147 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A REMOÇÃO DE ÁCIDOS HEXENURÔNICOS DA POLPA (73) Abo Akademi University (FI) (72) Pedro Fardim; Malin Ekroos Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2011, observadas as condições legais.</p>

---

as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 004977-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/11/2011  
(30) 10/01/2011 US 12/987951  
(51) C08F 10/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/38 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA PREVENIR OU REDUZIR O ENTUPIMENTO DE UM EJETOR DE FINOS, E, PROCESSO PARA POLIMERIZAR OLEFINAS  
(73) Westlake Longview Corporation (US)  
(72) Glenn Edward Moore; Jeremy Bruce Mann  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 005064-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 31/08/2011  
(30) 01/09/2010 US PCT/US2010/047553  
(51) C08G 59/18 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA ISOLAR TERMICAMENTE UM OBJETO DE UM LÍQUIDO ENVOLVENTE E CANO  
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)  
(72) NATHAN WILMOT; RAJAT DUGGAL; HARSHAD M. SHAH; ALAN K. SCHROCK; JUAN CARLOS MEDINA  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 006021-2 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 13/09/2011  
(30) 13/09/2010 US 61/382,113; 12/09/2011 US 13/230,296  
(51) B29C 49/02 (2006.01), B29C 49/28 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE MOLDE E MÉTODO PARA FORMAR UM RECIPIENTE DE PLÁSTICO A PARTIR DE UMA PRÉ-FORMA  
(73) Amcor Limited (AU)  
(72) Kirk Edward Maki; George David Lisch  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 007353-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 30/09/2010  
(51) A61F 9/009 (2006.01)  
(54) UNIDADE DE INTERFACE, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA UNIDADE DE INTERFACE  
(73) ALCON INC. (CH)  
(72) Klaus Vogler; Thomas Deisinger; Gerhard Robl

---

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 007906-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2011

(30) 11/11/2010 IT MO2010A000324

(51) B31B 1/74 (1968.09), B31B 17/00 (1968.09)

(54) PROCESSO PARA REALIZAÇÃO DE CAIXAS SOB MEDIDA E INSTALAÇÃO FABRIL PARA REALIZAR CONJUNTOS AINDA NÃO PROCESSADOS PARA FABRICAÇÃO DE CAIXAS SOB MEDIDA

(73) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)

(72) ANDREA TORO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 008368-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/10/2011

(30) 07/10/2010 EP 10 186783.6

(51) C08K 5/375 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, CABO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS

(73) Borealis AG (AT)

(72) Susanne M. Nilsson; Thomas Hjertberg; Annika M. Smedberg

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 008470-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/10/2011

(30) 08/10/2010 SE 1051056-8

(51) D21H 19/54 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/66 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 21/54 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE E PAPEL OU PAPELÃO COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE

(73) Stora Enso Ab (SE)

(72) Philip Hakansson; Kaj Backfolk

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 009403-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/10/2011

(30) 18/10/2010 US 61/394,249

(51) B60T 8/42 (2006.01)

---

(54) CONJUNTO DE ALAVANCA DE FREIO DE AVIÃO E CONJUNTO DE ALAVANCA PARA UM SISTEMA DE FRENAGEM DE AVIÃO

(73) Honda Patents & Technologies North America, Llc (US)

(72) Hiroki Oyama; Katsutoshi Tada; CHARLES O'CONNELL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 010052-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 21/05/2012

(30) 19/05/2011 FI 20115488

(51) H05K 3/46 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 21/677 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO BOBINA-A-BOBINA DE PONTES ELÉTRICAS OU ENTRADAS E PONTE ELÉTRICA DE UMA ANTENA DE BOBINA DE UM TAG RFID

(73) TECNOMAR OY (FI)

(72) TOM MARTTILA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 010731-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 15/11/2011

(30) 26/11/2010 IT MI2010A002199; 05/01/2011 US 61/429909

(51) C08F 212/08 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08L 25/10 (2006.01)

(54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO

(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(72) MICHELA CAPRIO; ANTONIO PROTO; CARMINE CAPACCHIONE; NANNI MARCO NAHMIAS; ORIANA MOTTA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 011200-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 06/07/2011

(30) 05/11/2010 JP 2010-248883

(51) A43B 23/08 (2006.01), A43B 7/32 (2006.01)

(54) BIQUEIRA PARA UM CALÇADO

(73) Midori Anzen Co., Ltd. (JP)

(72) Yoshinori Sakurai

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2011, observadas as condições legais.

---

<b>(11) BR 11 2013 011719-2 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2011 (30) 10/11/2010 BR PI1004589-9 (51) B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/36 (2006.01) (54) ESTRUTURA ARTICULÁVEL EM FORMA DE FRACTAL (73) ARAK-IDEA SERVIÇOS DE DESIGN E PATENTES LTDA (BR/RJ) (72) LUIS ANTÔNIO VALESINI GEGEMBAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 013146-2 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2011 (30) 17/12/2010 US 61/424,427 (51) E21B 33/12 (2006.01) (54) OBTURADOR PARA EMPACOTAMENTO DE CASCALHO EM CANAL DE FLUXO ALTERNATIVO E MÉTODO PARA COMPLETAMENTO DE UM POÇO (73) Exxonmobil Upstream Research Company (US) (72) Charles S. Yeh; Michael D. Barry; Michael T. Hecker; Tracy J. Moffett; Jon Blacklock; David C. Haerberle; Patrick C. Hyde; Iain M. Macleod; Lee Mercer; Stephen Reid; Andrew J. Elrick Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 013147-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2011 (30) 17/12/2010 US 61/424,427; 19/10/2011 US 61/549,056 (51) E21B 33/128 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODOS DE POÇO PARA COMPLETAMENTO, PRODUÇÃO E INJEÇÃO DE POÇO DE MULTI-ZONAS (73) Exxonmobil Upstream Research Company (US) (72) Charles S. Yeh; Michael D. Barry; Michael T. Hecker; Tracy J. Moffett; Jon Blacklock; David C. Haerberle; Patrick C. Hyde; Iain M. Macleod; Lee Mercer; Stephen Reid; Andrew J. Elrick Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 013148-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2011 (30) 17/12/2010 US 61/424,427; 05/05/2011 US 61/482,788; 17/11/2011 US 61/561,116 (51) E21B 33/13 (2006.01) (54) APARELHO DE FURO DO POÇO E MÉTODOS PARA ISOLAMENTO ZONAL E CONTROLE DE FLUXO (73) Exxonmobil Upstream Research Company (US)</p>

---

(72) Michael T. Hecker; Michael D. Barry; Petrus A.J. Stevens; DAVID A. HOWELL; Charles S. Yeh; Iain M. Macleod; Lee Mercer; Stephen Reid; Andrew J. Elrick

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 013359-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/10/2011

(30) 01/12/2010 FR 1059952

(51) F17C 3/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA BARREIRA DE ESTANQUEIDADE, TANQUE ESTANQUE À ÁGUA E TERMICAMENTE ISOLANTE, NAVIO, USO DO NAVIO E SISTEMA PARA A TRANSFERÊNCIA DE UM PRODUTO LÍQUIDO FRIO

(73) GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FR)

(72) GÉRY CANLER; MAURY MANGE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 013767-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2011

(30) 09/12/2010 FR 1060297

(51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01)

(54) MÉTODO COSMÉTICO PARA A MODIFICAÇÃO TEMPORÁRIA DA APARÊNCIA DO CONTORNO DO OLHO, PRÓTESE PREENCHEDORA ESTÉTICA E KIT PARA A MESMA

(73) L'OREAL (FR)

(72) HENRI SAMAIN; NATHALIE JAGER LEZER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 014040-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/10/2011

(30) 06/12/2010 IT MI2010A 002247

(51) F16L 55/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE VÁLVULAS DE CONTROLE EM UNIDADES DE CONEXÃO SEPARÁVEIS PARA TUBOS FLEXÍVEIS

(73) MIBITALIANA S.P.A. (IT)

(72) LORENZO BORMIOLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2011, observadas as condições legais.

---

<b>(11) BR 11 2013 014188-3 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2011 (30) 09/12/2010 FR 1060304; 16/12/2010 US 61/423,806 (51) A45D 40/00 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA EMBALAR UM PRODUTO COSMÉTICO (73) L'OREAL (FR) (72) LIONEL DRUGEON; JEAN-FRANÇOIS DELAGE; JEAN-MARC LEBRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 014248-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2011 (30) 07/12/2010 US 12/961,706 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (54) Composições para cuidado oral para reduzir a hipersensibilidade dos dentes e uso da mesma (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) SUMAN CHOPRA; RAHUL PATEL; LYNETTE ANNE ZAIDEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 014309-6 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2011 (30) 10/12/2010 EP 10 194577.2 (51) C08L 3/04 (2006.01), D21H 17/29 (2006.01), C08B 30/14 (2006.01), C08B 31/00 (2006.01), C08B 31/12 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE AMIDO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E USO DA DITA COMPOSIÇÃO (73) CARGILL, INCORPORATED (US) (72) RUDY ROUX; ANDREAS VOIGT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 014902-7 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2011 (30) 15/12/2010 NO 20101759 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE OBTURAÇÃO (73) INTERWELL TECHNOLOGY AS (NO) (72) HIORTH ESPEN; GEORGEN STEINAR; MALVIK CHRISTIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2011, observadas as condições legais.</p>

---

<b>(11) BR 11 2013 014918-3 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2011 (30) 15/12/2010 US 61/423,529; 17/08/2011 US 61/542,343 (51) A61B 17/08 (2006.01) (54) SISTEMA BY-PASS PARA UM LOCAL ANASTOMÓTICO EM UM ÓRGÃO OCO (73) COLOSPAN LTD (IL) (72) BOAZ ASSAF; EYAL TEICHMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 015868-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2011 (30) 22/12/2010 CN 201020674482.6 (51) G01F 1/58 (2006.01) (54) SENSOR DE FLUXÔMETRO ELETROMAGNÉTICO CAPAZ DE DETECTAR UM CAMPO MAGNÉTICO E UMA PERMEABILIDADE MAGNÉTICA (73) SHANGHAI WELLTECH INSTRUMENT CO., LTD. (CH) ; NORTHEASTERN UNIVERSITY (CN) ; SHANGHAI WELLTECH AUTOMATION CO., LTD. (CH) (72) ZHENSHAN ZHANG; GUANGRUI ZHANG; LIN ZHANG; RUN ZHAO; XIAOYAN HUANG; YUEGANG HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 018909-6 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2012 (30) 24/01/2011 DE 20 2011 001 870.9 (51) B65D 83/14 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE DUAS CÂMARAS PARA SUBSTÂNCIAS FLUIDAS (73) BERNER KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH (DE) ; FRANK LEHMITZ (DE) ; GUNTHER FRÖHLICH (DE) (72) FRANK LEHMITZ; GUNTHER FRÖHLICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 019052-3 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2012 (30) 28/01/2011 US 61/437501 (51) E21B 49/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AVALIAR A CONTAMINAÇÃO DE AMOSTRA DE FLUIDO, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR.</p>

---

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)  
 (72) SAMI ABBAS EYUBOGLU; MARK PROETT; ROHIN NAVEENA  
 CHANDRAN; ANTHONY HERMAN ZUILEKOM; LI GAO  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2012, observadas  
 as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 019055-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 24/01/2012  
 (30) 26/01/2011 GB 11 01337.2  
 (51) F28D 20/00 (2006.01), C09K 5/16 (2006.01)  
 (54) Método para armazenar ou aumentar o teor de energia de uma mistura de  
 reação e sistema para capturar ou armazenar energia  
 (73) TECHNOLOGY FOR RENEWABLE ENERGY SYSTEMS (TFRES) BVBA  
 (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE)  
 (72) WOUTER DUCHEYNE; CHRISTIAN STEVENS  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2012, observadas  
 as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 021596-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 22/03/2012  
 (30) 24/03/2011 IT MI2011A000467  
 (51) B65H 75/08 (2006.01), B65H 19/22 (2006.01)  
 (54) EIXO APROPRIADO PARA ENROLAMENTO DE ROLOS DE FILME  
 PLÁSTICO ESTIRÁVEL  
 (73) NO.EL. S.R.L. (IT)  
 (72) ROBERTO PELLENGO GATTI  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2012, observadas  
 as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 021921-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 29/03/2012  
 (30) 30/03/2011 EP 11160490.6  
 (51) E21B 43/119 (2006.01), E21B 47/01 (2012.01)  
 (54) Dispositivo de compensação de pressão de fundo de poço e sistemas de  
 fundo de poço e de ferramenta de fundo de poço  
 (73) WELLTEC A/S (DK)  
 (72) JØRGEN HALLUNDBÆK  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2012, observadas  
 as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 022399-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/02/2012  
 (30) 01/03/2011 IT BO2011A000094

---

(51) B65B 29/02 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE SACOS DE FILTRO COM PRODUTOS DE INFUSÃO E COM UM ENVELOPE DE EMBALAGEM EXTERNO

(73) IMA INDUSTRIES S.R.L. (IT)

(72) ROBERTO CONTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 022640-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/03/2012

(30) 10/03/2011 US 13/044,981

(51) B65G 17/24 (2006.01)

(54) CORREIA TRANSPORTADORA E SISTEMA TRANSPORTADOR

(73) LAITRAM, L.L.C. (US)

(72) MATTHEW L. FOURNEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 024936-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/03/2012

(30) 31/03/2011 JP 2011-078196

(51) B60N 2/36 (2006.01), B60N 2/015 (2006.01), B60N 2/30 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ASSENTO DE VEÍCULO

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; TS TECH CO., LTD. (JP)

(72) YUSUKE OGATA; KOKI SATO; OSAMU SHIROSE; NOBUO YOKOCHI; YOICHI TACHIKAWA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 025686-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/04/2012

(30) 05/04/2011 FR 1152923

(51) B65D 83/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMENTO DE PRODUTO VISCOSO, E O RESPECTIVO PROCESSO DE APLICAÇÃO

(73) PUMPART SYSTEM (FR)

(72) JÉRÔME BOUMNSO; XAVIER SUTTY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 025944-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/04/2012

(30) 08/04/2011 FI 20115340

---

(51) C08L 97/00 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01), C08L 61/06 (2006.01), C09J 161/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO LIGANTE, COMPOSIÇÃO LIGANTE, COMPOSIÇÃO ADESIVA, ESTRUTURA COMPÓSITA EM CAMADAS, E USOS DA COMPOSIÇÃO LIGANTE E DA COMPOSIÇÃO ADESIVA

(73) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)

(72) VALKONEN, SANNA (FI/DE)

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 026724-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 12/04/2012

(30) 19/04/2011 JP 2011-092862

(51) E05B 65/00 (2006.01), B60J 5/00 (2006.01)

(54) MECANISMO PROTETOR PARA CRIANÇA

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) RYUJIRO AKIZUKI; TAKASHI NISHIO; NOBUKO WATANABE; MASAYUKI TOMOCHIKA; MASANARI IWATA; YASUHIKO SONO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 026820-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 28/04/2011

(51) B62K 11/06 (2006.01), B62J 35/00 (2006.01)

(54) QUADRO PARA MOTOCICLETA

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

(72) HIDEAKI NAKAGAWA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 026983-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 18/04/2012

(30) 18/04/2011 GB 1106473.0; 10/06/2011 US 13/158100; 20/07/2011 GB 1112469.0; 20/09/2011 GB 1116226.0

(51) E21B 17/01 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TUBO ASCENDENTE HÍBRIDO E MÉTODO PARA COMUNICAR FLUIDO ENTRE UM LOCAL SUBMARINO E UMA EMBARCAÇÃO NA SUPERFÍCIE OU PRÓXIMA DA SUPERFÍCIE

(73) MAGMA GLOBAL LIMITED (GB)

(72) STEPHEN HATTON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2012, observadas as condições legais.

---

<b>(11) BR 11 2013 026988-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2012 (30) 18/04/2011 GB 1106473.0; 10/06/2011 US 13/158100; 20/07/2011 GB 1112469.0; 20/09/2011 GB 1116227.8 (51) E21B 17/01 (2006.01) (54) Sistema de tubo ascendente submarino em catenária e método para estabelecer comunicação entre uma embarcação na superfície e um suporte submarino (73) MAGMA GLOBAL LIMITED (GB) (72) STEPHEN HATTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 028438-2 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2012 (30) 06/05/2011 DE 10 2011 075 439.3 (51) B65B 11/46 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 35/26 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EMPACOTAR OBJETOS DO TIPO TIRA, ESPECIALMENTE TIRAS DE GOMA DE MASCAR (73) LOESCH VERPACKUNGSTECHNIK GMBH (DE) (72) HEINZ-PETER HAMMACHER; BERNHARD DRESSLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 028448-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2012 (30) 06/05/2011 US 61/518,504; 19/07/2011 US 61/572,638; 07/10/2011 US 61/627,249; 19/10/2011 US 61/548,779; 13/12/2011 US 61/570,044 (51) B65D 71/18 (2006.01), B65D 71/34 (2006.01), B65D 71/06 (2006.01), B65D 81/05 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAR UMA CAIXA DE PAPELÃO (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) (72) MICHAEL R. SCHMAL; O'NEAL ALEXANDER; MARK BALDINO; MICHAEL CERIO; JOHN MURDICK HOLLEY JR; FRANK N. MONCRIEF; RAYMOND S. KASTANEK; COLIN FORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2013 028522-2 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2012 (30) 05/05/2011 US 61/482,886 (51) B04B 7/12 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B04B 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO E INSERÇÃO PARA SEPARAÇÃO DE GRADIENTE DE</p>

---

DENSIDADE

(73) STEMCELL TECHNOLOGIES INC (CA)

(72) STEVEN M. WOODSIDE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 029207-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/04/2012

(30) 16/05/2011 CH 825/11

(51) B29C 49/76 (2006.01), B65D 1/04 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), B29C 49/58 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ASSEGURAR A PRECISÃO DIMENSIONAL, E, RECIPIENTE PLÁSTICO

(73) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AU)

(72) JOHANN KÜNZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 029794-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/05/2012

(30) 30/05/2011 IT MI2011A000974; 22/07/2011 US 61/510631

(51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 7/04 (2006.01)

(54) Pneu para rodas de veículos

(73) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)

(72) MARCO NAHMIAS NANNI; LUCA GIANNINI; ANGELA LOSTRITTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2013 031710-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/06/2012

(30) 17/06/2011 IT MI2011A001091; 27/06/2011 US 61/501337

(51) B29D 30/46 (2006.01)

(54) PROCESSO E APARELHO PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO

(73) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)

(72) GIANNI PORTINARI; LORENZO PULICI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2014 000255-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/07/2012

(30) 05/07/2011 CA 2,745,267

(51) A61K 47/44 (2017.01), A61K 33/26 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P

---

	<p>7/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE SUPLEMENTO ALIMENTAR, USO DA MESMA E SISTEMA DE LIBERAÇÃO (73) REINHOLD VIETH (CA) (72) REINHOLD VIETH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 000548-6 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2012 (30) 21/07/2011 EP 11174869.5 (51) A47J 43/07 (2006.01), A23L 5/10 (2016.01), A23L 7/13 (2016.01), B04B 3/00 (2006.01), B04B 5/10 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), B04B 11/00 (2006.01), B04B 11/04 (2006.01), B04B 11/05 (2006.01), B04B 15/08 (2006.01), F26B 5/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CENTRIFUGAÇÃO DE PELO MENOS UM PRODUTO ALIMENTAR COMPREENDENDO PELO MENOS UM MEIO DE TRANSPORTE E PELO MENOS UM ELEMENTO DE CENTRIFUGAÇÃO E MÉTODO PARA CENTRIFUGAR PELO MENOS UM PRODUTO ALIMENTAR (73) FLORIGO INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) MIRKO LOEHN; ERIK VAN LOON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 002294-1 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2012 (30) 04/08/2011 US 61/515,088 (51) A47J 31/36 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ORIENTAÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE CÁPSULAS EM UMA MAQUINA PARA PRODUÇÃO DE BEBIDAS, MÁQUINA PARA PRODUÇÃO DE BEBIDAS E MÉTODO PARA ORIENTAÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE CÁPSULAS EM UMA MAQUINA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS (73) SAGA COFFEE S.P.A. (IT) (72) MARCO RIGHETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 004254-3 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2012 (30) 30/08/2011 EP 11179348.5 (51) C08F 110/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01) (54) CABO DE ALIMENTAÇÃO DE CORRENTE CONTÍNUA EM ALTA TENSÃO (CCAT) OU DE CORRENTE CONTÍNUA EM EXTRA ALTA TENSÃO (CCEAT)</p>

---

	<p>COMPREENDENDO POLIPROPILENO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO</p> <p>(73) BOREALIS AG (AT)</p> <p>(72) TORVALD VESTBERG; PETER DENIFL; PER-OLA HAGSTRAND; VILGOT ENGLUND; ULF NILSSON; ANDERS NYMARK</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 008347-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 07/10/2011</p> <p>(51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)</p> <p>(54) Ferramenta para acoplar liberavelmente uma primeira tubulação a uma segunda tubulação em um furo de poço e método</p> <p>(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)</p> <p>(72) DANIEL KEITH MOELLER; BROCK WATSON</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 009602-3 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 25/10/2012</p> <p>(30) 26/10/2011 US 61/551,625</p> <p>(51) B32B 9/02 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01)</p> <p>(54) ESTRUTURA COEXTRUDADA DE CAMADAS MÚLTIPLAS, ARTIGO E PROCESSO</p> <p>(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)</p> <p>(72) KARLHEINZ HAUSMANN; JUERGEN SCHIFFMANN; YVES M. TROUILHET</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 009748-8 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 23/10/2012</p> <p>(30) 26/10/2011 FR 1159713</p> <p>(51) B29C 70/32 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29C 53/56 (2006.01), B29C 53/80 (2006.01)</p> <p>(54) Dispositivo de manutenção de uma textura fibrosa em um mandril de impregnação de uma máquina de enrolamento e tal máquina de enrolamento</p> <p>(73) SNECMA (FR)</p> <p>(72) RICHARD MATHON; OLIVIER PATRIGEON; MICAH GUMMEL</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 011742-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p>

---

---

	<p>(22) 16/11/2012 (30) 16/11/2011 US 13/297.926 (51) C08L 33/02 (2006.01), C08L 33/14 (2006.01), C08L 1/08 (2006.01), C08L 3/04 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C08L 83/12 (2006.01), C08L 79/02 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, SUA EMULSÃO AQUOSA E SUA APLICAÇÃO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) (72) ANNE DUSSAUD; NING LU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 012943-6 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2012 (30) 30/11/2011 US 61/565112 (51) C08L 27/00 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 27/24 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 35/00 (2006.01), C08K 5/58 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COMPOSTO DE POLÍMERO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) Jian-Yang Cho; ERIC G. LUNDQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 013257-7 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2012 (30) 01/12/2011 IT TO2011A001103 (51) A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01) (54) MECANISMO PARA PREPARAÇÃO DE CHÁ (73) N&amp;W GLOBAL VENDING S.P.A. (IT) (72) DANIELE LAZZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 013576-2 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2012 (30) 15/12/2011 IT MI2011A002269; 22/12/2011 US 61/579256 (51) B29D 30/30 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01) (54) Processo para produzir pneus autovedantes para rodas de veículo (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) Francesco D'Oria; Enrico Sabbatani Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2012, observadas as condições legais.</p>

---

<b>(11) BR 11 2014 013922-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 09/12/2011                  (51) A41B 9/14 (2006.01), A61F 5/457 (2006.01), A61F 13/70 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01)                  (54) ARTIGO DE VESTUÁRIO COMPREENDENDO CHASSI E CINTO                  (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)                  (72) HANSSON, ROY; SVENSSON, NICLAS                  Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 015104-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 20/12/2012                  (30) 22/12/2011 US 61/579,196                  (51) B21D 51/26 (2006.01)                  (54) MÉTODO PARA EXPANDIR O DIÂMETRO DE UM RECIPIENTE DE METAL                  (73) ALCOA USA CORP (US)                  (72) ANTHONY J. FEDUSA; GARY L. MYERS; GARY L. HUNKER; ROBERT E. DICK                  Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 015158-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 06/12/2012                  (30) 21/12/2011 EP 11194743.8                  (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)                  (54) USO DE UMA FORMULAÇÃO, FORMULAÇÃO, E, MÉTODO PARA DESENVOLVER PLANTAS                  (73) BASF SE (DE)                  (72) STEPHAN HÜFFER; ALEJANDRA GARCIA MARCOS; PAUL KLINGELHÖFER; GERHARD SCHNNABEL                  Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 016037-6 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção                  (22) 29/12/2011                  (51) A61F 13/42 (2006.01)                  (54) Artigo absorvente e método de fabricação de um artigo absorvente                  (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)                  (72) BOSAEUS, MATTIAS; ELFSTRÖM, ALLAN                  Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2011, observadas as condições legais.</p>

---

---

<b>(11) BR 11 2014 016331-6 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2012 (30) 30/12/2011 US 61/581,860; 16/01/2012 US 61/586,995; 16/01/2012 US 61/586,990 (51) B21D 11/10 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A FABRICAÇÃO DE UM RECIPIENTE METÁLICO (73) THE COCA-COLA COMPANY (US) (72) JOHN ADAMS; RAJESH GOPALASWAMY; KARINA ESPINEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 016743-5 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2012 (51) D01F 6/80 (2006.01) (54) FIBRA, FIO E PANO (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (72) STEVEN R. ALLEN; ANDREW J. SITTER; CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON; DAVID J. RODINI; JOSEPH LENNING LOWERY; VLODEK GABARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 018220-5 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2012 (30) 25/01/2012 ZA 2012/00644 (51) F42B 3/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE EXPLOSIVO REFORÇADOR E MÉTODOS DE FIXAÇÃO DE UM REFORÇADOR EXPLOSIVO (73) INTERNATIONAL TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) NILS ALBERTO HEINKE; SACHA PHILIP DIAJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2012, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2014 023548-1 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2013 (30) 24/03/2012 FR 12 00880 (51) B21D 11/12 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA ARQUEAMENTO, FORMAÇÃO, DOBRA OU DOBRAMENTO DE UMA BARRA (73) NUMALLIANCE (FR) (72) JULIEN COSTET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2013, observadas as condições legais.</p>

---

as condições legais.

---

**(11) BR 11 2014 023617-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 25/03/2013  
(30) 29/03/2012 GB 1205596.8  
(51) F16L 1/12 (2006.01), F16L 1/235 (2006.01)  
(54) TUBULAÇÃO E MÉTODOS DE ASSENTAMENTO E DE RECUPERAÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO  
(73) TECHNIP FRANCE (FR)  
(72) ROBERTO JOURDAN DE AQUINO; JEAN-PAUL FERRAZ  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2014 029185-3 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 24/05/2013  
(30) 25/05/2012 EP 12169425.1  
(51) C07H 19/11 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)  
(54) NUCLEOSÍDEOS DE SPIROOXETANO URACILA, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PRODUTO QUE OS COMPREENDEM  
(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)  
(72) IOANNIS NICOLAOS HOUPIS; TIM HUGO MARIA JONCKERS; PIERRE JEAN-MARIE BERNARD RABOISSON; ABDELLAH TAHRI  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2014 029429-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 13/03/2013  
(30) 25/05/2012 US 61/652039; 17/10/2012 US 61/714882  
(51) B07B 1/46 (2006.01), B01D 25/00 (2006.01)  
(54) MONTAGEM DE TELA PARA PENEIRAR MATERIAIS, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA MONTAGEM DE TELA PARA PENEIRAR MATERIAIS  
(73) DERRICK CORPORATION (US)  
(72) KEITH F. WOJCIECHOWSKI  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2014 030517-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 13/06/2013  
(30) 18/06/2012 FR 1255671  
(51) B60C 15/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)  
(54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO DE CARGA PESADA  
(73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

---

(72) PATRICIA LAGARDE; DAVID LAVIALLE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 000312-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/07/2013

(30) 09/07/2012 FR 1256597

(51) B29C 70/48 (2006.01), B23P 15/04 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), B29C 65/54 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FIXAÇÃO DE REFORÇO DE METAL ESTRUTURAL, USO DE UM MÉTODO, E, MOLDE DE INJEÇÃO

(73) SNECMA (FR)

(72) THIERRY GODON; BRUNO JACQUES GÉRARD DAMBRINE; Franck Bernard Léon Varin

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 000336-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/06/2013

(30) 10/07/2012 EP 12175657.1

(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08J 9/20 (2006.01)

(54) Processo para a preparação de poliestireno expansível

(73) SYNTHOS STYRENICS SYNTHOS DWORY 2 SPÓLKA Z

OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA SP. K. (PL)

(72) JEAN-MARC GALEWSKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 000627-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/07/2012

(51) B60W 30/18 (2012.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 10/103 (2012.01), F16H 59/06 (2006.01), F16H 63/08 (2006.01), F16H 63/48 (2006.01), F16H 59/44 (2006.01), F16H 59/66 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR RECUO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US)

(72) GARTH HARVEY BULGRIEN; PETER J. DIX; PAWEL KUROS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 001668-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/02/2014

(30) 20/02/2013 DE 102013002893.0

(51) B29C 53/38 (2006.01), B64D 13/00 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01), F24F 13/02 (2006.01)

(54) Componente híbrido para veículos aéreos, tubo híbrido para aplicações de climatização para cabines de aeronaves, elemento de revestimento de cabine para cabines de veículos e processo de produção para um componente híbrido

(73) DIEHL AVIATION LAUPHEIM GMBH (DE)

(72) ROLAND HOFLE; RALF GERNER; DIRK PFINDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2014, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2015 001973-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/08/2013

(30) 10/08/2012 JP 2012-178552

(51) C13K 1/02 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), B01D 65/06 (2006.01), C13B 20/16 (2011.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM LÍQUIDO DE AÇÚCAR

(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)

(72) JUMPEI KISHIMOTO; ATSUSHI MINAMINO; HIROYUKI KURIHARA; KATSUSHIGE YAMADA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2013, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2015 010279-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2013

(30) 09/11/2012 NL 2009782

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA REMOVER PONTAS DA ASA A PARTIR DE PARTES DE CARÇA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, E, MÉTODO PARA REMOVER PONTAS DA ASA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS

(73) MAREL STORK POULTRY PROCESSING B.V. (NL)

(72) Erik Hendrikus Werner Peters; Maurice Eduardus Theodorus Van Esbroeck; Timotheus Johannes Wester; Jan Willem Bos

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2013, observadas as condições legais.

**(11) BR 11 2015 014100-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/12/2013

(30) 20/12/2012 FR 1262406; 25/02/2013 US 61/768,947

(51) B60C 9/30 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01)

(54) PNEU COM COROA ASSIMÉTRICA

(73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(72) PASCAL PIROTTE; CHRISTOPHE EGRSZEGI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2013, observadas as condições legais.

---

as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 017423-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 21/01/2014  
(30) 21/01/2013 IT RM2013A000035  
(51) B29C 45/27 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01), B29C 45/04 (2006.01), B29C 45/06 (2006.01), B29C 47/08 (1985.01), B29B 11/08 (2006.01), B29B 11/12 (2006.01)  
(54) JUNTA ROTATIVA PARA TRANSFERÊNCIA DE PLÁSTICO FUNDIDO DE UMA EXTRUSORA PARA MOLDES DE UMA MÁQUINA ROTATIVA PARA PRÉ-FORMAS DE MOLDAGEM  
(73) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)  
(72) MATTEO ZOPPAS; ALBERTO ARMELLIN; SANDRO SERRA; MICHELE VARASCHIN  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 017425-6 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 21/01/2014  
(30) 21/01/2013 IT RM2013A000033  
(51) B29B 11/08 (2006.01), B29C 45/27 (2006.01), B29B 11/12 (2006.01), B29C 45/04 (2006.01), B29C 45/06 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01)  
(54) APARELHO DE INJEÇÃO-COMPRESSÃO PARA A FABRICAÇÃO DE RECIPIENTES TERMOPLÁSTICOS  
(73) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)  
(72) MATTEO ZOPPAS; ALBERTO ARMELLIN; SANDRO SERRA; MICHELE VARASCHIN  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 017426-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 21/01/2014  
(30) 21/01/2013 IT RM2013A000036  
(51) B29B 11/08 (2006.01), B29B 11/12 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01)  
(54) MOLDE DE INJEÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA DE PLÁSTICO  
(73) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)  
(72) MATTEO ZOPPAS; ALBERTO ARMELLIN; SANDRO SERRA; MICHELE VARASCHIN  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2014, observadas as condições legais.

---

<b>(11) BR 11 2015 022517-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2014 (30) 15/03/2013 CA 2809718 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C08F 6/02 (2006.01), C08F 6/06 (2006.01) (54) PROCESSOS DE POLIMERIZAÇÃO DE SOLUÇÃO COM O USO REDUZIDO DE ENERGIA (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) TERRI A. PRICE; FAZLE SIBTAIN; ERIC CHELUGET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2014, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2015 022755-4 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2014 (30) 14/03/2013 US 61/782,055 (51) C08J 3/24 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA A RETICULAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS NA PRESENÇA DE OXIGÊNIO ATMOSFÉRICO (73) ARKEMA INC. (US) (72) WAYNE RANBOM; LEONARD H. PALYS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2014, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2015 022919-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/839,682 (51) C08L 83/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE RESINA DE EPÓXI POLISSILOXANO PARA REVESTIMENTOS (73) SWIMC LLC (US) (72) VIJAY CHAVAN; RICHARD F. TOMKO; MADHUKAR RAO; MICHAEL L. DELANEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2014, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2015 025801-8 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2014 (30) 07/05/2013 US 61/820,227 (51) B29C 45/14 (2006.01), B29C 45/34 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01), H02G 1/14 (2006.01), H02G 15/103 (2006.01), H02G 15/184 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM ARTIGO MULTICAMADA E MOLDE (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)</p>

---

(72) MOHAMED ESSEGHIR; CHRISTOPHER SILER; SCOTT BURR; FRANK FLAVIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 026112-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/04/2014

(30) 16/04/2013 US 61/812,482; 10/07/2013 EP 13175832.8

(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08J 9/36 (2006.01)

(54) ARTIGOS DE ESPUMA TERMOFORMADOS

(73) SOLVAY SPECIALTY POLYMERS USA, LLC (US)

(72) NIRUPAMA KENKARE; KERMIT S. KWAN; MOHAMMAD JAMAL EL-HIBRI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 026278-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/04/2014

(30) 25/04/2013 EP 13165283.6

(51) C08K 5/1515 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)

(54) POLIÉSTER ANTI-CHAMAS LIVRE DE HALOGÊNIO E RESISTENTE À TENSÃO MECÂNICA

(73) BASF SE (DE)

(72) Michael Roth; Klaus Uske; Sebastian Wagner; Ulli Wolf

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 026280-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/04/2014

(30) 19/04/2013 GB 1307093.3; 06/06/2013 GB 1310115.9

(51) C07D 213/81 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 233/90 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 239/28 (2006.01), C07D 241/24 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07C 233/76 (2006.01), C07C 235/46 (2006.01), C07D 207/46 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), A01N 37/30 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)

(54) COMPOSTOS 2-(FENIL SUBSTITUÍDO)-CICLOPENTANO-1,3-DIONA E SEUS DERIVADOS COM ATIVIDADE HERBICIDA

(73) SYNGENTA LIMITED (GB)

(72) JOHN BENJAMIN TAYLOR; RUSSELL COLIN VINER; JOHN KENNETH DICKSON JR; IAN STUART CLOUDSDALE; ALARIC JAMES AVERY; IAN HENRY ASPINALL; EMMA BRIGGS; SHUJI HACHISU; JEFFERY STEVEN WAILES; SIMON HARDY; JANICE BLACK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas

---

as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 026312-7 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 22/04/2014  
(30) 22/04/2013 EP 13002099.3  
(51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO COM RESISTÊNCIA A IMPACTO MELHORADA PARA APLICAÇÕES DE TUBOS, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E ARTIGO E/OU INSTALAÇÃO QUE COMPREENDE A MESMA  
(73) ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C. (AE) ; BOREALIS AG (AT)  
(72) Cristian Hedesiu; KAUNO ALASTALO  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 026369-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 16/04/2014  
(30) 18/04/2013 EP 13164219.1  
(51) C08C 19/28 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 2/32 (2006.01), C08F 257/02 (2006.01), C08F 279/02 (2006.01)  
(54) COPOLÍMERO DE ESTIRENO-BUTADIENO FUNCIONALIZADO ESTENDIDO COM ÓLEO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COPOLÍMERO DE ESTIRENO-BUTADIENO FUNCIONALIZADO ESTENDIDO COM ÓLEO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, E, USO DA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA  
(73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; ARLANXEO BRASIL SA (DE)  
(72) MARCUS TADEUS DE MOURA MOUTINHO; MANOEL REMIGIO DOS SANTOS; DAVE HARDY  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 026427-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 31/01/2014  
(30) 14/05/2013 US 61/823,039; 01/08/2013 EP 13178915.8  
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)  
(54) POLÍMEROS À BASE DE ETILENO E ARTIGOS FEITOS DO MESMO  
(73) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)  
(72) ALAN M. MALAKOFF  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 026477-8 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 22/04/2014

---

	<p>(30) 22/04/2013 EP 13 002101.7 (51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO ALEATÓRIO DE PROPILENO PARA APLICAÇÕES DE TUBULAÇÃO, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E ARTIGO QUE A COMPREENDE (73) ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C. (AE) ; BOREALIS AG (AT) (72) Cristian Hedesiu; KAUNO ALASTALO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2014, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2015 026706-8 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2014 (30) 25/04/2013 EP 13165285.1 (51) C08K 5/549 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO DE CURA DE UMA COMPOSIÇÃO (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) (72) Christopher Phanopoulos; Servaas Holvoet; Fabrice Desesquelles; Rene Alexander Klein Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2014, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2015 026742-4 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2014 (30) 24/04/2013 EP 13165209.1 (51) C08C 19/30 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/36 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01) (54) POLÍMEROS FUNCIONALIZADOS POR GRUPOS TERMINAIS, USO DE SILALACTONAS, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE POLÍMEROS FUNCIONALIZADOS POR GRUPOS TERMINAIS, USO DE POLÍMEROS FUNCIONALIZADOS POR GRUPOS TERMINAIS, COMPOSIÇÕES DE BORRACHA QUE PODEM SER VULCANIZADAS, USO DE COMPOSIÇÕES DE BORRACHA QUE PODEM SER VULCANIZADAS, E CORPOS DE MOLDE (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) NORBERT STEINHAUSER; THOMAS GROß Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2014, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) BR 11 2015 026744-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2014 (30) 24/04/2013 EP 13165215.8 (51) C08G 77/14 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 13/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01),</p>

---

C08K 3/00 (2018.01), C08C 19/30 (2006.01), C08C 19/36 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01)

(54) MISTURA POLIMÉRICA, USO DE SILILALACTONAS COMO REAGENTES DE FUNCIONALIZAÇÃO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE POLÍMEROS COM GRUPOS TERMINAIS FUNCIONALIZADOS, USO DE MISTURAS POLIMÉRICAS, COMPOSIÇÕES DE BORRACHA VULCANIZÁVEIS, USO DAS COMPOSIÇÕES DE BORRACHA VULCANIZADAS E CORPOS MOLDADOS

(73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) NORBERT STEINHAUSER; THOMAS GROß

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 027823-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 22/05/2014

(30) 30/05/2013 US 13/905,429

(51) B29C 41/08 (2006.01), B29D 11/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FORMAR ESTRUTURAS SEMELHANTES A PELÍCULAS FINAS E CREPADAS A PARTIR DE PRODUTOS QUÍMICOS ESPUMADOS

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) Keyur Desai; Keyur Desai; JIAN QIN; JIAN QIN; Frank Jeffrey Jurena; Frank Jeffrey Jurena; Frank Paul Abuto; Frank Paul Abuto; Susan Elaine Shawver; Susan Elaine Shawver; Donald Eugene Waldroup; Donald Eugene Waldroup; Deborah Joy Calewarts; Deborah Joy Calewarts

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 029899-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 30/05/2014

(30) 31/05/2013 JP 2013-115196; 18/10/2013 JP 2013-217697; 29/01/2014 JP 2014-013999; 31/03/2014 JP 2014-072736

(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE AMIDA HETEROCÍCLICA E SAL DO MESMO DA FORMULA (1), PRODUTO QUIMICO AGRÍCOLA E HERBICIDA OBTIDO

(73) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)

(72) YOSHIHIKO NAKAYA; DAISUKE TANIMA; MASAMITSU INABA; YUUKI MIYAKADO; FURUHASHI TAKAMASA; KAZUSHIGE MAEDA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 030612-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 20/06/2014

(30) 21/06/2013 DK PA 2013 70342; 19/11/2013 EP 13193427.5; 06/02/2014 EP 14154117.7

---

(51) A61L 26/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO SECA

(73) FERROSAN MEDICAL DEVICES A/S (DK)

(72) Kristian Larsen; Michael Wrang Mortensen

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2015 032668-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/07/2014

(30) 01/08/2013 US 61/861,001

(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FLUIDA E ESPUMANTE DE CUIDADOS PESSOAIS E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO

(73) UNILEVER NV (NL)

(72) LIANG SHENG TSAUR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 004043-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/08/2014

(30) 30/08/2013 US 61/872,256; 26/08/2014 US 14/468,654

(51) A61L 2/20 (2006.01), B65B 55/19 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO DE ARTIGOS USANDO UM ESTERILIZANTE A VAPOR DE BAIXA PRESSÃO

(73) AMERICAN STERILIZER COMPANY (US)

(72) KENNETH J. KLOBUSNIK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 006624-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/09/2014

(30) 27/09/2013 US 61/883,810

(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DE CREME DENTAL

(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) Kinjalbahen Joshi; Andrea Keenan

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 006646-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/09/2014

---

(30) 27/09/2013 US 61/883,819  
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01)  
(54) COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DE CREME DENTAL  
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)  
(72) Kinjalbahen Joshi  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 009672-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 19/11/2014  
(30) 21/11/2013 EP 13193935.7  
(51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA MODELAR OS CABELOS  
(73) UNILEVER NV (NL)  
(72) ANDREW MALCOLM MURRAY; PREM KUMAR CHEYALAZHAGAN PAUL  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 010146-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/11/2014  
(30) 21/11/2013 EP 13193932.4  
(51) A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE MODELAGEM DE CABELO  
(73) UNILEVER NV (NL)  
(72) EZAT KHOSHDEL; PREM KUMAR CHEYALAZHAGAN PAUL; SUSAN PYE  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 012482-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/12/2014  
(30) 12/12/2013 JP 2013-256703  
(51) C07D 231/12 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/16 (2006.01), C07D 231/18 (2006.01), C07D 231/20 (2006.01), C07D 231/22 (2006.01), C07D 231/28 (2006.01)  
(54) COMPOSTO AROMÁTICO, SEU USO, AGENTE E MÉTODO DE CONTROLE DE PESTE  
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)  
(72) TAKAYUKI SHIODA  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2014, observadas as condições legais.

---

as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 012964-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 05/12/2014  
(30) 18/12/2013 GB 1322403.5  
(51) A01F 12/44 (2006.01)  
(54) Colheitadeira combinada  
(73) AGCO A/S (DK)  
(72) MORTEN LETH BILDE; MAGNUS BALTZER KRISTENSEN  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 013322-6 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/12/2014  
(30) 11/12/2013 DK PA 2013 70758  
(51) A61L 26/00 (2006.01)  
(54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO SECA E PARA RECONSTITUIR UMA COMPOSIÇÃO SECA, COMPOSIÇÃO SECA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO SECA, E, KIT  
(73) FERROSAN MEDICAL DEVICES A/S (DK)  
(72) KRISTIAN LARSEN  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2016 021509-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 21/05/2015  
(30) 21/05/2014 EP 14169191.5  
(51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO INDUTIVO, SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO INDUTIVO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DOS MESMOS  
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)  
(72) IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK; OLEG MIRONOV; OLEG FURSA  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2018 068799-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 09/03/2017  
(30) 30/03/2016 US 62/315,288  
(51) E21B 43/40 (2006.01), C09K 8/594 (2006.01)  
(54) FLUIDO DE RESERVATÓRIO AUTOPRODUZIDO PARA RECUPERAÇÃO DE ÓLEO MELHORADO  
(73) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)

---

(72) JAIME A. VALENCIA; DAVID W. MAHER; ROBERT D. DENTON; GARY F. TELETZKE; MICHAEL W. LIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 12 2018 001898-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/06/2008

(30) 26/06/2007 US 60/937,285

(51) C07D 261/04 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLAR PRAGAS INVERTEBRADAS E COMPOSIÇÃO

(62) PI 0810936-2 20/06/2008

(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(72) GEORGE PHILIP LAHM; JEFFREY KEITH LONG; MING XU

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 12 2019 017164-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/03/2010

(30) 10/03/2009 GB 0904040.3

(51) A61M 15/00 (2006.01), G06M 1/16 (2006.01)

(54) Contador para utilização com dispensador de dose de medida e dispensador compreendendo contador

(62) PI 1009424-5 10/03/2010

(73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU)

(72) RAYMOND BACON; IAIN MCDERMENT

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 12 2019 017759-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/05/2008

(30) 10/09/2007 DE 10 2007 042 964.0

(51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE UM LÍQUIDO MEDICINAL, CASSETE MEDICINAL, MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO DE UM CASSETE E MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO DA IMPERMEABILIDADE DE UM CASSETE MEDICINAL

(62) PI 0816747-8 16/05/2008

(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) GÖTZ GÜNTHER; JÜRGEN HÄCKER; MARKUS KÖHLER; MARTIN LAUER; RALF MÜLLER; HANS-PETER SCHNEIDER; TOBIAS WEBER; MANFRED WEIS

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas

---

as condições legais.

---

**(11) BR 13 2018 068662-2 F1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 14/09/2018  
(43) 31/03/2020  
(51) E05D 13/00 (2006.01)  
(54) ROLDANA SIMÉTRICA COM REGULAGEM LATERAL, MOLA ÚNICA E TRAVA AUTOMÁTICA PARA PORTA DE CORRER  
(61) BR 10 2018 014817-6 19/07/2018  
(73) JOSÉ CARLOS SIEGLE (BR/RS)  
(72) JOSÉ CARLOS SIEGLE  
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2014 010354-1 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 16/04/2014  
(43) 14/02/2017  
(51) A01D 45/00 (2018.01)  
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLHEITADEIRA DE CEREAIS COM TUBO DEBULHADOR SEM PENEIRAS AUTO PROPELIDO  
(73) PRADEMIR ANTONIO WERNER (BR/SC)  
(72) PRADEMIR ANTONIO WERNER  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2014 024404-8 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 30/09/2014  
(43) 18/10/2016  
(51) A47J 37/06 (2006.01)  
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ASSADOR EMBUTIDO COM PAINEL EM VIDRO TEMPERADO  
(73) VECTOR INDUSTRIA DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA (BR/RS)  
(72) ELIANE LUIZA STOCKER  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/09/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2014 027599-7 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 05/11/2014  
(43) 10/10/2017  
(51) A61D 3/00 (2006.01)  
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOTA BI-UNGULADA  
(73) INDUSTRIA DE CALÇADOS RCA LTDA (BR/MG)  
(72) DANILO SEVERIANO GUIMARÃES ROSA

---

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/11/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2015 006360-7 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 19/03/2015  
(43) 01/03/2017  
(51) F24F 3/14 (2006.01)  
(54) CLIMATIZADOR DE AR COM SISTEMA DE RESFRIAMENTO EVAPORATIVO  
(73) ILDO ANTONIO SIMON (BR/SC)  
(72) ILDO ANTONIO SIMON  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2015 018953-8 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 07/08/2015  
(43) 14/02/2017  
(51) A23N 12/08 (2006.01), C08B 30/00 (2006.01)  
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM SECADOR DE FÉCULA DE MANDIOCA  
(73) JOÃO VIEIRA HAHN (BR/SC)  
(72) JOÃO VIEIRA HAHN  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/08/2015, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2015 021545-8 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 03/09/2015  
(43) 07/03/2017  
(51) B65F 1/00 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01)  
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BASE DE LIXEIRA PARA COPOS  
(73) GOEDERT LTDA (BR/SC)  
(72) VILMAR GOEDERT  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/09/2015, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2015 024001-0 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 17/09/2015  
(43) 21/03/2017  
(51) E05D 15/12 (2006.01)  
(54) SISTEMA PARA PORTA DE CORRER SOBREPOSTA COM ANTI-DESCARRILAMENTO  
(73) NICOLAS LIBERO QUEZADA BURGOS (BR/PR)  
(72) NICOLAS LIBERO QUEZADA BURGOS

---

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2017 004781-0 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 09/03/2017  
(43) 30/10/2018  
(51) B60T 17/22 (2006.01), F02D 23/00 (2006.01), B60T 17/08 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO REMOTO DE BLOQUEIO DE FLUXO DE AR OU FLUIDO DE FREIO  
(73) WALGARANÁS CARNEIRO DE ALBUQUERQUE (BR/MG) ; WASHINGTON FERNANDES DE MORAIS (BR/MG)  
(72) WALGARANÁS CARNEIRO DE ALBUQUERQUE; WASHINGTON FERNANDES DE MORAIS  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/03/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 20 2018 074777-6 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 29/11/2018  
(43) 23/07/2019  
(51) A01K 39/01 (2006.01)  
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BEBEDOURO PARA AVES  
(73) MARCEL MANENTE BOIAGO 2944998836 (BR/SC)  
(72) MARCEL MANENTE BOIAGO  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 21 2014 018332-0 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 25/01/2013  
(30) 27/01/2012 US 61/591,360; 14/02/2012 US 61/598,576; 14/02/2012 US 61/598,521; 06/03/2012 US 61/607,066  
(51) G01N 23/203 (2006.01), G01V 5/00 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO MANUAL DE GERAÇÃO DE IMAGEM E RETRODI-FUSÃO DE RAIOS X  
(73) AMERICAN SCIENCE AND ENGINEERING, INC. (US)  
(72) LOUIS WAINWRIGHT; PETER ROTHSCHILD; LEE GRODZINS; PAUL BRADSHAW  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/01/2013, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 21 2017 009927-1 Y1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 16/12/2014  
(30) 13/11/2014 CN 201420679047.0  
(51) F02M 53/06 (2006.01), F02N 19/04 (2010.01)

---

(54) FEIXE DE CONTROLE PARA MOTOR A COMBUSTÍVEL FLEXÍVEL.  
(73) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)  
(72) YANG, YUE; LI, JIE; HU, JUNYONG; WU, LEI; ZHANG, HUANYAN; TENG, PENGFEI  
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/12/2014, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0611443-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 15/05/2006  
(30) 13/05/2005 DE 10 2005 023 301.5; 03/04/2006 DE 10 2006 016 285.4  
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/7028 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01), A61P 15/12 (2006.01), A61K 31/585 (2006.01)  
(54) Medicamento compreendendo gestágeno e/ou estrógeno e 5-metil-(6s)-tetrahidrofolato, seu uso e seu processo de formulação, e kit  
(73) MERCK EPROVA AG (CH) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH. (DE)  
(72) KAI STROTHMANN; GAVIN WELCH SMITH; KRISTINA KING; RUDOLF MOSER; KLAUS PIERTRZIK  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0815554-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 12/08/2008  
(30) 13/08/2007 DE 10 2007 038 099.4  
(51) H04W 36/24 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01)  
(54) PROCESSOS PARA EVITAR TRANSFERÊNCIA COM EFEITO DE PING-PONG EM REDES DE TELEFONIA MÓVEL  
(73) T-Mobile International AG (DE)  
(72) Andreas Neubacher  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0817796-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 23/10/2008  
(30) 23/10/2007 FR 0758521  
(51) B60C 23/04 (2006.01)  
(54) ÓRGÃO FORMANDO SUPORTE PARA UM DISPOSITIVO E PNEUMÁTICO  
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)  
(72) Bernard Cubizolle; Claudio Battocchio  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

as condições legais.

---

**(11) PI 0817797-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 23/10/2008  
(30) 23/10/2007 FR 0758519  
(51) B60C 23/04 (2006.01)  
(54) Conjunto de pneumático e membro flexível  
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)  
(72) Claudio Battocchio; Bernard Cubizolle  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0817876-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 10/10/2008  
(30) 11/10/2007 US 60/960,715; 11/10/2007 US 60/960,716; 19/10/2007 US 60/960,918  
(51) A61B 17/425 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61F 6/22 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)  
(54) APARELHO PARA CONTROLAR UM FLUXO DE ESPERMAS EM UM TUBO UTERINO.  
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)  
(72) Peter Forsell  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0818236-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 16/10/2008  
(30) 16/10/2007 US 60/999,120  
(51) C12P 7/42 (2006.01)  
(54) PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DO ÁCIDO CHIQUÍMICO DE UM FLUXO DE PROCESSO AQUOSO COMPREENDENDO AINDA GLIFOSATO  
(73) Monsanto Technology LLC (US)  
(72) Sunder S. Rangachari; Todd C. Friedman; Greg Hartmann; John W. Hemminghaus; Keith A. Kretzmer; Nicholas J. Nissing; Robert B. Weisenfeld  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0821082-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 26/11/2008  
(30) 30/11/2007 DE 10 2007 057 820.4  
(51) B05C 5/02 (2006.01), B01J 4/02 (2006.01), B31B 70/60 (2017.01), B31B 70/62 (2017.01), B31B 150/00 (2017.01), B31B 160/20 (2017.01), B32B 37/12 (2006.01)

---

(54) DISPOSITIVO DE ASSENTAMENTO DE FUNDO PARA PRODUÇÃO DE SACOS, MECANISMO DE COLAGEM E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE SACOS

(73) Windmöller & Hölscher KG (DE)

(72) Marco Daher; Andreas Lamkemeyer; Thomas Knoke; Ruediger Duwendag

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0822014-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2008

(30) 17/01/2008 KR 10-2008-0005294

(51) F25C 5/00 (2018.01), F25D 29/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE GELO E GELADEIRA POSSUINDO A MESMA

(73) LG Electronics Inc. (KR)

(72) Si Yeon An; Seong Jae Kim; Dong Hoon Lee; Il Wook Joung

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0822611-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/04/2008

(51) B23Q 3/154 (2006.01), B25B 11/00 (2006.01)

(54) APARELHO MAGNÉTICO MONOLÍTICO E PROCESSO PARA FABRICAR O DITO APARELHO MAGNÉTICO MONOLÍTICO

(73) TECNOMAGNETE S.P.A. (IT) ; POLITECNICO DI MILANO (IT)

(72) Michele Cardone; Giovanni Cosmai; Roberto Faranda; Antonino Giglio

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0900853-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/04/2009

(43) 28/12/2010

(51) F16D 7/04 (2006.01), F16D 7/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ENGRENAMENTO ACOPLADO A UMA UNIDADE PLANTADORA EM FILA

(73) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP)

(72) RENATO JOSÉ MASTROPIETRO

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0903666-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/09/2009

(43) 10/05/2011

(51) B05B 13/04 (2006.01)

---

(54) SISTEMA ROBOTIZADO DE PINTURA INDUSTRIAL  
(73) PSV SERVIÇOS E SOLUÇÕES AUTOMATIZADAS LTDA - EPP (BR/SP)  
(72) EDMILSON ALMIR VIANA  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0903848-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 30/09/2009  
(30) 30/09/2008 JP 2008-255351  
(43) 21/12/2010  
(51) B23Q 5/38 (2006.01), B23Q 1/40 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE GUIA DE MOVIMENTO  
(73) THK CO., LTD. (JP)  
(72) Hiroaki Mochizuki; Hiroyuki Ishii  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0904148-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 21/10/2009  
(30) 21/10/2008 EP 08425681.7  
(43) 14/09/2010  
(51) F02D 35/02 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA POR SINAL DE MICROFONE  
(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)  
(72) NICOLÒ CAVINA; FILIPPO CAVANNA; GIANCARLO BISANTI; STEFANO SGATTI  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0910036-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 25/03/2009  
(30) 25/03/2008 US 61/039,381  
(51) A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/29 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01)  
(54) KIT COMPREENDENDO UM PRIMEIRO ADMINISTRADOR PARA VIA INTRA-VENOSA DE UM COMPLEXO DE LIPÍDIO CATIONICO-DNA (CLDC) E UM SEGUNDO ADMINISTRADOR DE UMA VACINA  
(73) Juvaris Biotherapeutics, Inc (US)  
(72) Jeffery Fairman; Maria Vaughn  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0912470-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

---

(22) 11/08/2009  
(30) 11/08/2008 US 61/136,066  
(51) A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01)  
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE MATERIAL DE BIOPOLÍMERO FIBRILAR ORIENTADO  
(73) FIBRALIGN CORP. (US)  
(72) MIKHAIL VITOLDOVICH PAUKSHTO; DAVID HARWOOD MCMURTRY; GEORGE R. MARTIN; TATIANA ZAITSEVA; YURI ALEXANDROVICH BOBROV  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0916859-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 24/07/2009  
(30) 25/07/2008 EP 08161173.3  
(51) B62D 25/00 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01)  
(54) REFORÇO DE CAMADAS ADESIVAS OU MATERIAL ESPONJANTE INTERLIGADOS  
(73) Sika Technology Ag (CH)  
(72) Vincent Belpaire; Nicolas Brichet  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0916944-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 19/08/2009  
(30) 19/08/2008 US 61/189.370  
(51) G06F 9/26 (2006.01)  
(54) Método e aparelho para inserir marca d'água em vídeo codificado  
(73) CONTENTARMOR (FR)  
(72) Shan He; Jeffrey Adam Bloom; Dekun Zou  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0917734-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 22/11/2009  
(30) 17/12/2008 US 12/336,631  
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/20 (2006.01)  
(54) Artigo absorvente, e, tampão  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)  
(72) JAEHO KIM; JOHN GAVIN MACDONALD  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0918672-7 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 23/12/2009  
(30) 06/01/2009 EP 09150089.2  
(51) G06F 19/00 (1995.01)  
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA SELECIONAR UM CONJUNTO DE GENES CANDIDATOS PARA CLASSIFICAR DADOS DE GENE EM CLASSES DOENTES E NORMAIS DE UM "POOL" DE GENES E SISTEMA PARA SELECIONAR UM CONJUNTO DE GENES CANDIDATOS PARA CLASSIFICAR DADOS DE GENE EM CLASSES DOENTES E NORMAIS DE UM "POOL" DE GENES  
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)  
(72) NARAYAN BEHERA; SHRUTI SINHA; RAKESH GUPTA; ANN GEONCY; NEVENKA DIMITROVA  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0918868-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 18/09/2009  
(30) 18/09/2008 US 61/098,088  
(51) C07K 16/00 (2006.01)  
(54) COMPOSTOS MODULADORES DO RECEPTOR DE NMDA E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS MESMOS  
(73) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US)  
(72) Amin Khan; Joseph Moskal; Paul Wood  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0918916-5 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 01/09/2009  
(30) 09/09/2008 US 12/206,933  
(51) G11C 7/06 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/12 (2006.01), G11C 7/14 (2006.01), G11C 11/16 (2006.01)  
(54) DISPOSITIVO DE MEMÓRIA PARA APLICATIVOS DE MEMÓRIA BASEADOS EM RESISTÊNCIA  
(73) Qualcomm Incorporated (US)  
(72) Anosh B. Davierwalla; Cheng Zhong; Dongkyu Park; Mohamed Hassan Abu-Rahma; Mehdi Hamidi Sani; Sei Seung Yoon  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0919167-4 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 17/09/2009  
(30) 18/09/2008 US 61/192,659  
(51) B22D 33/04 (2006.01)

---

(54) Junta de engates de vagão ferroviário e método de fabricação da mesma  
(73) MCCONWAY & TORLEY, LLC. (US)  
(72) MICHAEL D. MAXEINER; ANTHONY J. SICILIA  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0919735-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 18/09/2009  
(30) 19/09/2008 JP 2008-240937  
(51) A23C 11/10 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA MANTER A CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE EQUOL DE UM MICRO-ORGANISMO PRODUTOR DE EQUOL  
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)  
(72) Yoshikazu Isono; Hisako Mori; Tomomi Ueno; Rieko Endo; Megumi Kumemura; Yasuhiro Abiru; Shigeto Uchiyama  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0923830-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 22/12/2009  
(30) 29/12/2008 US 12/345090  
(51) A61B 5/0444 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01)  
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR O PRESENTE NÍVEL DE RISCO FETAL DURANTE TRABALHO DE PARTO, E , APARELHO PARA IDENTIFICAR O NÍVEL DE RISCO FETAL DURANTE O TRABALHO DE PARTO.  
(73) Mark Evans (US)  
(72) Mark Evans  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0925220-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
(22) 15/12/2009  
(30) 15/12/2008 US 12/335.524  
(43) 14/02/2017  
(51) B64C 3/00 (2006.01), B64C 5/00 (2006.01)  
(54) ESTRUTURA DE BORDO DE ATAQUE DE AERONAVE RESISTENTE A IMPACTO AERONAVE E MÉTODO PARA PROPORCIONAR RESISTÊNCIA A UMA AERONAVE  
(73) EMBRAER - EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA S.A. (BR/SP)  
(72) FRANCO OLMÍ; LUIZ ANDRÉ ROMARIZ  
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

<b>(11) PI 1002723-8 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 26/04/2010</p> <p>(43) 20/03/2012</p> <p>(51) A45D 40/20 (2006.01)</p> <p>(54) RECIPIENTE PARA PROPELIR LÁPIS COSMÉTICO, LÁPIS COSMÉTICO PROPULSOR E PROCESSO PARA MONTAR RECIPIENTE PARA PROPELIR LÁPIS COSMÉTICOS</p> <p>(73) F.I.L.A. - FABBRICA ITALIANA LAPIS ED AFFINI S.P.A. (IT)</p> <p>(72) Franco Cont</p> <p>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.</p>
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 1003591-5 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 16/09/2010</p> <p>(30) 24/09/2009 JP 2009-219044</p> <p>(43) 08/01/2013</p> <p>(51) F01M 1/06 (2006.01)</p> <p>(54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO PARA MOTOR DE QUATRO TEMPOS PORTÁTIL</p> <p>(73) Makita Corporation (JP)</p> <p>(72) Masaki Sugiyama; Toshihiro Tomita; Masaki Kurimoto; Hiroshi Kubota</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2010, observadas as condições legais.</p>
-----------------------------	---

---

<b>(11) PI 1004115-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 29/10/2010</p> <p>(30) 30/10/2009 FR 09 05215</p> <p>(43) 12/06/2012</p> <p>(51) B64C 25/42 (2006.01), B60T 13/74 (2006.01)</p> <p>(54) ARQUITETURA PARA ACIONAR FREIOS DE AERONAVE PARA UMA AERONAVE</p> <p>(73) Messier-Bugatti-Dowty (FR)</p> <p>(72) David Frank</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2010, observadas as condições legais.</p>
-----------------------------	--

---

<b>(11) PI 1004915-0 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 11/01/2010</p> <p>(30) 15/01/2009 US 12/354,623</p> <p>(51) F02B 37/22 (2006.01), F02C 6/12 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01)</p> <p>(54) Turbocompressor para motor de ignição</p> <p>(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)</p> <p>(72) DANIEL EDWARD LORINGER; ANTHONY HOLMES FURMAN; DALE WILLIAM LADOON; KENDALL ROGER SWENSON</p>
-----------------------------	---

---

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1004924-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 11/01/2010  
 (30) 13/01/2009 DE 10 2009 004 416.7; 14/12/2009 EP EP09015451 14  
 (51) F01N 3/023 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01), F02B 37/18 (2006.01)  
 (54) "MÉTODO PARA FUNCIONAMENTO DE COMPONENTES DO TRATAMENTO POSTERIOR DE GÁS DE ESCAPE E DISPOSITIVO DE TRATAMENTO POSTERIOR DE GÁS DE ESCAPE"  
 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)  
 (72) ANDREAS DÖRING  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1007009-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 27/01/2010  
 (30) 27/01/2009 FR 0950492  
 (51) B63B 27/24 (2006.01)  
 (54) SISTEMA PARA TRANSFERÊNCIA DE UM PRODUTO FLUIDO E SUA IMPLEMENTAÇÃO  
 (73) FMC TECHNOLOGIES SA (FR)  
 (72) Renaud Le Devehat; Eric Morilhat  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1010311-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 05/02/2010  
 (30) 06/04/2009 US 12/418,809  
 (51) A61M 5/168 (2006.01)  
 (54) CONECTOR MÉDICO E MÉTODO PARA ATIVAÇÃO DE UM CONECTOR MÉDICO AUTO SELANTE DE DESLOCAMENTO NEGATIVO  
 (73) Carefusion 303, Inc. (US)  
 (72) GEORGE M. MANSOUR; Matthew Paul Fried  
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1013879-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção  
 (22) 10/03/2010  
 (30) 11/03/2009 US 61/159,232  
 (51) F17C 13/04 (2006.01), G05G 1/08 (2006.01)  
 (54) REGULADOR DE PRESSÃO DE GÁS TENDO INDICADORES

---

**SOBREPOSTOS**

(73) VICTOR EQUIPMENT COMPANY (US)

(72) Robert A. Boyer

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1014383-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/03/2010

(30) 06/04/2009 GB 0905894.2

(51) C22B 3/04 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01), C22B 11/06 (2006.01), C07C 211/00 (2006.01), C07D 213/16 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), C22B 43/00 (2006.01), C01G 13/04 (2006.01)

(54) SOLVENTES LÍQUIDOS IÔNICOS DO TIPO PER-HALOGENETO PARA METAIS E COMPOSTOS DE METAIS

(73) PETROLIAM NASIONAL BERHAD (PETRONAS) (MY)

(72) Robin Don Rogers; John Holbrey

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1015947-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/06/2010

(30) 01/07/2009 US 61/222,146

(51) A61M 1/34 (2006.01), A61M 5/162 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS PARA DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACOS E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS

(73) Fresenius Medical Care Holdings, Inc. (US)

(72) Michael James Beiriger; Ryan Kaintz; John A. Barron

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1015980-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2010

(30) 18/06/2009 FR 0954101

(51) F01D 9/04 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE DISTRIBUIDOR DE TURBINA EM UMA ÚNICA PEÇA DE MATERIAL COMPÓSITO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, DISTRIBUIDOR DE TURBINA, E, TURBINA A GÁS

(73) SNECMA (FR) ; HERAKLES (FR)

(72) Dominique Coupe; Guillaume Jean-Claude Robert Renon

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.

---

<b>(11) PI 1016070-1 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 05/07/2010</p> <p>(30) 03/07/2009 IN 01580/CHE/2009</p> <p>(51) B64F 5/00 (2017.01), G06F 17/10 (2006.01), B64C 3/10 (2006.01), G06Q 99/00 (2006.01)</p> <p>(54) FORMAS PLANAS IDEAIS DE ASA PARA REDUZIR O ARRASTO INDUZIDO OU TOTAL DA ASA DE UMA AERONAVE IMPULSIONADA POR HÉLICES/ROTORES TRACIONANTES, MONTADOS NA ASA</p> <p>(73) Jawaharlal Nehru Centre For Advanced Scientific Research (IN)</p> <p>(72) Narasimha, Roddam; Deshpande, Suresh, Madhusudan; Praveen, Chandrashekarappa; Rakshith, Belur, Raghavan</p> <p>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 21/07/2020, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) PI 1100237-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 25/02/2011</p> <p>(30) 25/02/2010 DE 10 2010 009 304.1</p> <p>(43) 04/09/2012</p> <p>(51) B60B 35/16 (2006.01), B60G 11/04 (2006.01), B60G 11/113 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01)</p> <p>(54) DISPOSITIVO PARA A LIGAÇÃO DE UM ELEMENTO DE MOLA EM UM EIXO DE VEÍCULO UTILITÁRIO</p> <p>(73) MAN TRUCK &amp; BUS AG (DE)</p> <p>(72) Thomas Reiter; Bernhard Simon</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) PI 1102647-2 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 08/06/2011</p> <p>(30) 10/06/2010 JP 2010-133121</p> <p>(43) 30/10/2012</p> <p>(51) B60Q 1/04 (2006.01), B62J 6/02 (2020.01), F21S 8/00 (2006.01)</p> <p>(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO E MOTOCICLETA</p> <p>(73) Honda Motor Co., LTD (JP)</p> <p>(72) Hisakazu Yasui; Shiro Fukano; Hayato Ohashi</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2011, observadas as condições legais.</p>
<b>(11) PI 1102960-9 B1</b>	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 09/06/2011</p> <p>(30) 11/06/2010 JP 2010-134449</p> <p>(43) 06/01/2015</p> <p>(51) B62J 23/00 (2006.01)</p> <p>(54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM</p>

---

(73) Honda Motor Co., Ltd (JP)

(72) Mamoru Otsubo; Michio Atsuchi; Ken Sakamoto

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1104605-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2011

(30) 30/08/2010 US 61/378,190

(43) 07/04/2015

(51) A61B 17/04 (2006.01), A61L 17/00 (2006.01)

(54) Conjunto de âncora de sutura

(73) Depuy Mitek, INC. (US)

(72) Erik Sebastian Sojka; Arthur G. Stephen; André Francisco-Guilherme; Mark W. Wolfson; Brian Henri Ortrando; Daniel Paul Gamache; Justin M. Piccirillo; Christopher Weinert

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1104632-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2011

(30) 30/08/2010 US 12/871,479

(43) 22/01/2013

(51) A61B 17/04 (2006.01)

(54) Âncora de sutura

(73) Depuy Mitek, INC. (US)

(72) Erik Sebastian Sojka; Arthur G. Stephen; André Francisco-Guilherme; Mark W. Wolfson; Brian Henri Ortrando; Daniel Paul Gamache; Justin M. Piccirillo; Kairi Lofton; William Reiser; Jeff Parrish

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2011, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 1104647-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2011

(30) 30/08/2010 US 61/378,177

(43) 07/07/2015

(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)

(54) Acionador de âncora de sutura

(73) Depuy Mitek, INC. (US)

(72) Erik Sebastian Sojka; Arthur G. Stephen; André Francisco-Guilherme; Mark W. Wolfson; Brian Henri Ortrando; Daniel Paul Gamache; Justin M. Piccirillo

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1104657-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2011

(30) 30/08/2010 US 12/871,324

(43) 22/01/2013

(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01)

(54) Conjunto de âncora de sutura

(73) Depuy Mitek, INC. (US)

(72) Erik Sebastian Sojka; Arthur G. Stephen; André Francisco-Guilherme; Mark W. Wolfson; Brian Henri Ortrando; Daniel Paul Gamache; Justin M. Piccirillo

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2011, observadas as condições legais.

**Código 16.3 - Retificação**

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

<b>(11) BR 11 2012 012009-3 B8</b>	Código 16.3 - Retificação (22) 18/11/2010 (30) 18/11/2009 US 61/262,248 (45) 16/06/2020 (51) F16K 15/16 (2006.01) (54) Módulo de válvula flexível, método para montar um módulo de válvula flexível, conjunto de válvula flexível, método para montar um conjunto de válvula flexível, método para desmontar um conjunto de válvula flexível, e, dispositivo mecânico (73) ZAHROOF VALVES, INC. (US) (72) Zahroof Mohamed Ref. RPI 2580 de 16/06/2020 quanto ao endereço.
<b>(11) BR 11 2012 029278-1 B8</b>	Código 16.3 - Retificação (22) 18/05/2011 (30) 18/05/2010 US 61/346002 (45) 30/06/2020 (51) C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/42 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01), C01B 25/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR E RECUPERAR COMPOSTOS DE FOSFATO DE ÁGUA RESIDUAL (73) OSTARA NUTRIENT RECOVERY TECHNOLOGIES INC. (CA) (72) PIERRE COTE; Ahren Britton; RAM PRASAD MELAHALLI SATHYANARAYANA; Rhonda Maria Hyslop Ref. RPI 2582 de 30/06/2020 quanto ao titular e ao inventor.
<b>(11) BR 11 2015 014725-9 B8</b>	Código 16.3 - Retificação (22) 18/12/2013 (30) 21/12/2012 FR 1262706 (45) 23/06/2020 (51) A61Q 19/04 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) USO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO DE PELO MENOS UMA LINHAGEM DE MICRO-ORGANISMO E USO DE UMA LINHAGEM DE MICRO-ORGANISMO PROBIÓTICO (73) L'OREAL (FR) ; SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) LIONEL BRETON; AUDREY GUENICHE; MICHELA ZUCCOLO; ANNICK

---

MERCENIER; GUÉNOLÉ PRIOULT  
 Ref. RPI 2581 de 23/06/2020 quanto ao endereço.

---

**(11) BR 11 2016 004001-5 B8** Código 16.3 - Retificação  
 (22) 01/09/2014  
 (30) 03/09/2013 EP 13182850.1  
 (45) 23/06/2020  
 (51) A61Q 5/10 (2006.01), C09B 67/44 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA A AVALIAÇÃO DO EFEITO POTENCIAL IN VIVO DA  
 PROTEÇÃO DE COR  
 (73) UNILEVER NV (NL)  
 (72) CLAIRE LOUISE RICHARDS; NEIL SCOTT SHAW; JULIE ROSALYN DAS  
 Ref. RPI 2581 de 23/06/2020 quanto ao inventor.

---

**(11) PI 0609784-7 B8** Código 16.3 - Retificação  
 (22) 23/03/2006  
 (30) 29/03/2005 US 60/667166; 20/05/2005 US 60/683384; 25/07/2005 US  
 60/702505; 13/08/2005 US 11/203728; 09/02/2006 US 60/772374  
 (45) 07/07/2020  
 (51) C07C 233/63 (2006.01), C07D 307/32 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01),  
 A61P 25/34 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 31/223 (2006.01), A61K  
 31/365 (2006.01)  
 (54) Compostos éster de N-alquilcarbonil-aminoácido e N-alquilcarbonil-amino  
 lactona, composição, e, uso de um composto  
 (73) AXALBION SA (CH)  
 (72) EDWARD TAK WEI  
 Ref. RPI 2583 de 07/07/2020 quanto ao título.

---

**(11) PI 0910064-4 B8** Código 16.3 - Retificação  
 (22) 24/03/2009  
 (30) 25/03/2008 JP 2008-079332; 12/11/2008 JP 2008-290197  
 (45) 30/04/2019  
 (51) G03F 7/32 (2006.01), B41C 1/10 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F  
 7/004 (2006.01), G03F 7/033 (2006.01), G03F 7/11 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE CHAPA PARA IMPRESSÃO  
 LITOGRAFICA  
 (73) Fujifilm Corporation (JP)  
 (72) IKUO KAWAUCHI; KEIICHI ADACHI; MAMORU KURAMOTO; TOSHIFUMI  
 INNO  
 Ref. RPI 2521 de 30/04/2019 quanto ao inventor.

---

**(11) PI 1002330-5 B8** Código 16.3 - Retificação  
 (22) 15/03/2010

---

(45) 30/06/2020  
 (51) G09F 7/18 (2006.01)  
 (54) TOTEM COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO MODELO Z  
 (73) PDV TOTAL COMÉRCIO DE MATERIAL PROMOCIONAL LTDA (BR/RJ)  
 (72) Fernando Gonçalves da Fonseca; Paola Geremia Fernandez  
 Ref. RPI 2582 de 30/06/2020 quanto ao endereço.

---

**(11) PI 1009071-1 B8**

Código 16.3 - Retificação  
 (22) 18/05/2010  
 (30) 18/05/2009 EP 09160557.6  
 (45) 05/05/2020  
 (51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA DETECTAR UMA INFECÇÃO DE FERIMENTO, CURATIVO DE FERIMENTO E HASTE FLEXÍVEL COM ALGODÃO NA EXTREMIDADE  
 (73) MEGA PATENT EXPLOITATION GMBH (AT)  
 (72) GEORG GÜBITZ; ANDREA HASMANN; BARBARA BINDER; EVA WEHRSCHÜTZ-SIGL; MICHAEL BURNETT; MICHAEL SCHINTLER  
 Ref. RPI 2574 de 05/05/2020 quanto ao endereço.

---

**(11) PI 1102179-9 B8**

Código 16.3 - Retificação  
 (22) 20/05/2011  
 (30) 21/05/2010 CN 201010181698.3  
 (45) 30/06/2020  
 (51) H01K 1/06 (2006.01), A47J 43/04 (2006.01)  
 (54) UTENSÍLIO DE COZINHA  
 (73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)  
 (72) Ngai Yan Lam; Ji Cheng Pan  
 Ref. RPI 2582 de 30/06/2020 quanto a nacionalidade.

---

**(11) PI 1104274-5 B8**

Código 16.3 - Retificação  
 (22) 17/10/2011  
 (30) 18/10/2010 FR 1004092  
 (45) 26/05/2020  
 (51) A45D 34/00 (2006.01), B65B 3/04 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01)  
 (54) MÉTODO PARA A DISPENSAÇÃO DE UM PRODUTO FLUIDO POR MEIO DE UMA GARRAFA PARA DISPENSAÇÃO E GARRAFA PARA DISPENSAÇÃO DE UM PRODUTO FLUIDO  
 (73) ALBEA LE TREPORT (FR)  
 (72) PIERRE DUMONT; EMMANUEL MAUDUIT; JEAN-LUC OCTAU  
 Ref. RPI 2577 de 26/05/2020 quanto ao depositante.



**Código Nulidade Administrativa****Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br) - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(11) PI 0903795-0 B1**

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 29/10/2019

(73) HELPER TECNOLOGIA DE SEGURANÇA S/A (BR/PR)

Requerente da nulidade: REMOTA TECNOLOGIA EM COMUNICACAO LTDA -  
EPP - 870200013206 - 28/01/2020

---

**(11) PI 1003061-1 B1**

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 29/10/2019

(73) ANTONIO ERSIO FACCIO JÚNIOR (BR/SP)

Requerente da nulidade: CONTRATIL EMBALAGENS LTDA - 870200023658 -  
18/02/2020

**Código Notificação de Decisão Judicial****Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

**(11) PI 9601200-5 B1**

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 14/12/2010

(73) Pfizer Products Inc. (US) ; OSI Pharmaceuticals, LLC (US)

INPI nº 52402.005802/2020-39 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª

REGIÃO @Processo : Nº 5004917-81.2020.4.02.0000/RJ @REQUERENTE:

MERCK SHARP &amp; DOHME CORPORATION @REQUERENTE: PFIZER

PRODUCTS @REQUERENTE: OSI PHARMACEUTICALS, LLC.

@REQUERIDO: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL @MPF: MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL @AMICUS CURIAE:

ASSOCIACAO BRAS DAS IND DE Q FINA B E SUAS ESP ABIFINA @AMICUS

CURIAE: INTERFARMA ASSOCIACAO DA INDUSTRIA FARMACEUTICA DE

PESQUISA @INTERESSADO: SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBM

@INTERESSADO: SANOFI AVENTIS @INTERESSADO: ZOETIS LLC

Decisão: Ante o exposto, atribuo efeito suspensivo à apelação interposta no processo nº 0132273-17.2013.4.02.5101 por OSI PHARMACEUTICALS LLC, PFIZER PRODUCTS INC e MERCK SHARP & DOHME CORPORATION. Intimar o INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2), que concedeu efeito suspensivo à apelação interposta pelas ora peticionantes nos autos do processo principal - nº 0132273-17.2013.4.02.5101 -, a fim de garantir a sua eficácia, considerando que a sentença confirmou a tutela de urgência concedida no evento 226, a qual havia sido publicada pela autarquia na RPI 2542, de 24/09/2019, por meio do despacho 19.1 (evento 238); todavia, deixo de acolher a pretendida anulação desse despacho 19.1, uma vez que a decisão do evento 2 não implica na revogação da tutela de urgência, mas, sim, na suspensão dos seus efeitos. Assim, nos termos da fundamentação supra: INDEFIRO (i) o desentranhamento das petições da ABIFINA, (ii) o indeferimento do pedido de reconsideração da decisão proferida no evento 2 e (iii) a publicação na RPI de despacho anulando o anterior despacho 19.1; DEFIRO, por outro lado, a intimação do INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2).

---

**(11) PI 9611401-0 B1**

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 10/08/2010

(73) Merck Sharp &amp; Dohme Corp. (US)

INPI nº 52402.005802/2020-39 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª

REGIÃO @Processo : Nº 5004917-81.2020.4.02.0000/RJ @REQUERENTE:

MERCK SHARP &amp; DOHME CORPORATION @REQUERENTE: PFIZER

---

PRODUCTS @REQUERENTE: OSI PHARMACEUTICALS, LLC.  
@REQUERIDO: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @MPF: MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL @AMICUS CURIAE: ASSOCIACAO BRAS DAS IND DE Q FINA B E SUAS ESP ABIFINA @AMICUS CURIAE: INTERFARMA ASSOCIACAO DA INDUSTRIA FARMACEUTICA DE PESQUISA @INTERESSADO: SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBM @INTERESSADO: SANOFI AVENTIS @INTERESSADO: ZOETIS LLC

Decisão: Ante o exposto, atribuo efeito suspensivo à apelação interposta no processo nº 0132273-17.2013.4.02.5101 por OSI PHARMACEUTICALS LLC, PFIZER PRODUCTS INC e MERCK SHARP & DOHMECORPORATION. Intimar o INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2), que concedeu efeito suspensivo à apelação interposta pelas ora peticionantes nos autos do processo principal - nº 0132273-17.2013.4.02.5101 -, a fim de garantir a sua eficácia, considerando que a sentença confirmou a tutela de urgência concedida no evento 226, a qual havia sido publicada pela autarquia na RPI 2542, de 24/09/2019, por meio do despacho 19.1 (evento 238); todavia, deixo de acolher a pretendida anulação desse despacho 19.1, uma vez que a decisão do evento 2 não implica na revogação da tutela de urgência, mas, sim, na suspensão dos seus efeitos. Assim, nos termos da fundamentação supra: INDEFIRO (i) o desentranhamento das petições da ABIFINA, (ii) o indeferimento do pedido de reconsideração da decisão proferida no evento 2 e (iii) a publicação na RPI de despacho anulando o anterior despacho 19.1; DEFIRO, por outro lado, a intimação do INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2).

---

**(11) PI 9612998-0 B1**

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial  
(45) 23/03/2010  
(62) PI 9611401-0 29/10/1996  
(73) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)

INPI nº 52402.005802/2020-39 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª REGIÃO @Processo : Nº 5004917-81.2020.4.02.0000/RJ @REQUERENTE: MERCK SHARP & DOHME CORPORATION @REQUERENTE: PFIZER PRODUCTS @REQUERENTE: OSI PHARMACEUTICALS, LLC.  
@REQUERIDO: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @MPF: MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL @AMICUS CURIAE: ASSOCIACAO BRAS DAS IND DE Q FINA B E SUAS ESP ABIFINA @AMICUS CURIAE: INTERFARMA ASSOCIACAO DA INDUSTRIA FARMACEUTICA DE PESQUISA @INTERESSADO: SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBM @INTERESSADO: SANOFI AVENTIS @INTERESSADO: ZOETIS LLC

Decisão: Ante o exposto, atribuo efeito suspensivo à apelação interposta no processo nº 0132273-17.2013.4.02.5101 por OSI PHARMACEUTICALS LLC, PFIZER PRODUCTS INC e MERCK SHARP & DOHMECORPORATION. Intimar o INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2), que concedeu efeito suspensivo à apelação interposta pelas ora

---

peticionantes nos autos do processo principal - nº 0132273-17.2013.4.02.5101 -, a fim de garantir a sua eficácia, considerando que a sentença confirmou a tutela de urgência concedida no evento 226, a qual havia sido publicada pela autarquia na RPI 2542, de 24/09/2019, por meio do despacho 19.1 (evento 238); todavia, deixo de acolher a pretendida anulação desse despacho 19.1, uma vez que a decisão do evento 2 não implica na revogação da tutela de urgência, mas, sim, na suspensão dos seus efeitos. Assim, nos termos da fundamentação supra: INDEFIRO (i) o desentranhamento das petições da ABIFINA, (ii) o indeferimento do pedido de reconsideração da decisão proferida no evento 2 e (iii) a publicação na RPI de despacho anulando o anterior despacho 19.1; DEFIRO, por outro lado, a intimação do INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2).

---

**(11) PI 9701248-3 A8**

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 18/06/2013

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)

INPI nº 52402.005802/2020-39 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª

REGIÃO @Processo : Nº 5004917-81.2020.4.02.0000/RJ @REQUERENTE:

MERCK SHARP & DOHME CORPORATION @REQUERENTE: PFIZER

PRODUCTS @REQUERENTE: OSI PHARMACEUTICALS, LLC.

@REQUERIDO: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL @MPF: MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL @AMICUS CURIAE:

ASSOCIACAO BRAS DAS IND DE Q FINA B E SUAS ESP ABIFINA @AMICUS

CURIAE: INTERFARMA ASSOCIACAO DA INDUSTRIA FARMACEUTICA DE

PESQUISA @INTERESSADO: SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH

@INTERESSADO: SANOFI AVENTIS @INTERESSADO: ZOETIS LLC

Decisão: Ante o exposto, atribuo efeito suspensivo à apelação interposta no processo nº 0132273-17.2013.4.02.5101 por OSI PHARMACEUTICALS LLC, PFIZER PRODUCTS INC e MERCK SHARP & DOHME CORPORATION. Intimar o INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2), que concedeu efeito suspensivo à apelação interposta pelas ora peticionantes nos autos do processo principal - nº 0132273-17.2013.4.02.5101 -, a fim de garantir a sua eficácia, considerando que a sentença confirmou a tutela de urgência concedida no evento 226, a qual havia sido publicada pela autarquia na RPI 2542, de 24/09/2019, por meio do despacho 19.1 (evento 238); todavia, deixo de acolher a pretendida anulação desse despacho 19.1, uma vez que a decisão do evento 2 não implica na revogação da tutela de urgência, mas, sim, na suspensão dos seus efeitos. Assim, nos termos da fundamentação supra: INDEFIRO (i) o desentranhamento das petições da ABIFINA, (ii) o indeferimento do pedido de reconsideração da decisão proferida no evento 2 e (iii) a publicação na RPI de despacho anulando o anterior despacho 19.1; DEFIRO, por outro lado, a intimação do INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2).

---

(11) PI 9708443-3 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 12/06/2012

(73) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)

INPI nº 52402.005802/2020-39 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª

REGIÃO @Processo : Nº 5004917-81.2020.4.02.0000/RJ @REQUERENTE:

MERCK SHARP & DOHME CORPORATION @REQUERENTE: PFIZER

PRODUCTS @REQUERENTE: OSI PHARMACEUTICALS, LLC.

@REQUERIDO: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL @MPF: MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL @AMICUS CURIAE:

ASSOCIACAO BRAS DAS IND DE Q FINA B E SUAS ESP ABIFINA @AMICUS

CURIAE: INTERFARMA ASSOCIACAO DA INDUSTRIA FARMACEUTICA DE

PESQUISA @INTERESSADO: SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH

@INTERESSADO: SANOFI AVENTIS @INTERESSADO: ZOETIS LLC

Decisão: Ante o exposto, atribuo efeito suspensivo à apelação interposta no processo nº 0132273-17.2013.4.02.5101 por OSI PHARMACEUTICALS LLC, PFIZER PRODUCTS INC e MERCK SHARP & DOHME CORPORATION. Intimar o INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2), que concedeu efeito suspensivo à apelação interposta pelas ora petionantes nos autos do processo principal - nº 0132273-17.2013.4.02.5101 -, a fim de garantir a sua eficácia, considerando que a sentença confirmou a tutela de urgência concedida no evento 226, a qual havia sido publicada pela autarquia na RPI 2542, de 24/09/2019, por meio do despacho 19.1 (evento 238); todavia, deixo de acolher a pretendida anulação desse despacho 19.1, uma vez que a decisão do evento 2 não implica na revogação da tutela de urgência, mas, sim, na suspensão dos seus efeitos. Assim, nos termos da fundamentação supra: INDEFIRO (i) o desentranhamento das petições da ABIFINA, (ii) o indeferimento do pedido de reconsideração da decisão proferida no evento 2 e (iii) a publicação na RPI de despacho anulando o anterior despacho 19.1; DEFIRO, por outro lado, a intimação do INPI para providenciar a publicação na RPI da decisão proferida nestes autos (evento 2).

## **Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**

### **Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.

---

**(11) PI 0402392-7 B1**

Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI

(45) 02/08/2016

(73) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ)

**Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**

**Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”**

Notificação de ação judicial referente a patente.

---

**(11) PI 0903245-2 B1**

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 17/09/2019

(73) PRO-EFICIÊNCIA SOLUÇÃO AGRONEGÓCIOS LTDA (BR/MG)

INPI nº 52402.006155/2020-82 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 9ª VF DO

RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5098142-18.2019.4.02.5101@

NULIDADE DO PEDIDO DE PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de

Antecipação de Tutela @ Autor: ROBERT BOSCH LIMITADA @ Réu(s):

PROEFICIÊNCIA SOLUÇÃO AGRONEGÓCIOS S.A. e INSTITUTO NACIONAL

DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

**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.

---

<b>(11) BR 20 2013 017284-2 Y8</b>	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 18/04/2017 (73) FIBRIA CELULOSE S.A (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Complementar 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 3158861706135580.
<b>(11) PI 0801219-9 B1</b>	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 26/11/2019 (73) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) complementar a retribuição da 13ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento nº 29409161919002722.

### **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 0305407-1 B1**

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 18/04/2017

(73) Instituto Nacional de Tecnologia - INT (BR/RJ)

Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2580 de 16/06/2020.

**Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção****Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2013 024307-8 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 23/09/2013  
(71) DRAUSUISSE BRASIL COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE UNIDADES  
HIDRÁULICAS INTELIGENTES S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 020636-4 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 26/08/2015  
(71) DEVANIR MARTINS DA COSTA (BR/PR)

---

(21) BR 10 2016 005418-4 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 11/03/2016  
(71) NEW HOUSE INTERNATIONAL CORP (US)

---

(21) BR 10 2017 025092-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 23/11/2017  
(71) PLANETCARE SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA - ME (BR/SC)

---

(21) BR 10 2018 012396-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 18/06/2018  
(71) OVÍDIO RICHARD CRNKOVIC (BR/SP) ; JOÃO ELISEU RUSCHONI  
(BR/SP) ; MARCIO RAUL DEL TRAJANO SILVA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 069192-9 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 20/09/2018  
(71) NILVANCAR EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 072471-1 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 31/10/2018  
(71) DRAUSUISSE BRASIL COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE UNIDADES  
HIDRÁULICAS INTELIGENTES S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 072480-0 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 31/10/2018  
(71) DRAUSUISSE BRASIL COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE UNIDADES

---

HIDRÁULICAS INTELIGENTES S.A. (BR/SP)

---

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>(21) BR 10 2018 073539-0 A2</b> | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 14/11/2018<br>(71) DRAU PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP)   |
| <b>(21) BR 10 2018 073550-0 A2</b> | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 14/11/2018<br>(71) DRAU PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP)   |
| <b>(21) BR 10 2019 017870-1</b>    | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 27/08/2019<br>(71) BANCO C6 S.A. (BR/SP)  |
| <b>(21) BR 10 2019 017969-4</b>    | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 28/08/2019<br>(71) SHANDONG BIHAI PACKAGING MATERIALS CO., LTD. (CN)  |
| <b>(21) BR 10 2019 021925-4</b>    | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 18/10/2019<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA)   |
| <b>(21) BR 11 2012 002703-4 A2</b> | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 23/06/2010<br>(71) SCHENCK PROCESS LLC (US)   |
| <b>(21) BR 11 2012 004692-6 A2</b> | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 03/09/2010<br>(71) TRIPEX PHARMACEUTICALS, LLC (US)   |
| <b>(21) BR 11 2012 011726-2 A2</b> | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 12/11/2010<br>(71) ASTRAZENECA UK LIMITED (GB) ; ASTRAZENECA AB (SE)  |
| <b>(21) BR 11 2013 000905-5 A2</b> | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 14/07/2011<br>(71) REPUBLIC OF KOREA (MANAGEMENT: RURAL DEVELOPMENT ADMINISTRATION) (KR) ; NAPRO BIOTEC INC. (KR) |
| <b>(21) BR 11 2013 001014-2 A2</b> | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 28/07/2010<br>(71) MK SYSTEMS US SUB-HOLDCO INC. (US)   |

---

(21) BR 11 2013 003715-6 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 28/07/2011  
(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) BR 11 2014 014784-1 A8      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 30/11/2012  
(71) SCHENCK PROCESS LLC (US)

---

(21) BR 11 2015 020520-8 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 27/01/2014  
(71) CARIFLEX PTE. LTD. (SG)

---

(21) BR 11 2015 023171-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 14/03/2014  
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2016 017783-5 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 19/01/2015  
(71) GCL INTERNATIONAL S.A.R.L. (LU)

---

(21) BR 11 2016 024595-4 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 23/04/2015  
(71) VERTIGO MEDIA, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 025375-2 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 30/04/2015  
(71) Z-MODULAR HOLDING, INC. (US)

---

(11) BR 11 2016 027899-2 B1      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 30/03/2016  
(45) 17/03/2020  
(71) WEENER PLASTICS GROUP B. V. (PB)

---

(21) BR 11 2017 003550-2 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 24/08/2015  
(71) CARIFLEX PTE. LTD. (SG)

---

(21) BR 11 2018 000178-3 A2      Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 07/07/2016  
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

---

<b>(21) BR 11 2018 015391-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/01/2017 (71) KIT CO. LTD. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 11 2019 003770-5 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/08/2017 (71) HUGEL INC. (KR)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 12 2017 014709-9 A2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/12/2009 (62) PI 0924068-3 24/12/2009 (71) KM BIOLOGICS CO., LTD. (JP)
------------------------------------	---

---

<b>(11) BR 12 2019 005902-0 B1</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/10/2009 (45) 14/07/2020 (62) PI 0920200-5 13/10/2009 (71) EVONIK DEGUSSA CORPORATION (US)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2016 007416-4 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/04/2016 (71) SOLAR GROUP DO BRASIL EIRELI (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2016 017963-2 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/08/2016 (71) SOLAR GROUP DO BRASIL EIRELI (BR/SP)
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2016 019977-3 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/08/2016 (71) RENATO KOLOSZUK RODRIGUES (BR/SP)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2018 068416-2 U2</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2018 (71) MARIO VENTURI (BR/SC)
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 20 2019 004000-4</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/02/2019 (71) SOLAR GROUP DO BRASIL EIRELI (BR/SP)
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 20 2019 010752-4</b>	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2019 (71) LEONARDO HOLANDA LIMA (BR/CE) ; MATHEUS LUCAS TELES
---------------------------------	---

---

TITARA (BR/CE)

---

**(11) PI 0309627-0 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 30/04/2003  
(45) 26/12/2012  
(73) ASM ASSEMBLY SYSTEMS WEYMOUTH LTD. (GB)

---

**(11) PI 0312651-0 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 09/07/2003  
(45) 31/10/2017  
(73) CHIRAL QUEST (SUZHOU) CO. LTD (CN)

---

**(11) PI 0318551-6 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 20/11/2003  
(45) 02/02/2016  
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

**(11) PI 0412467-7 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 17/06/2004  
(45) 10/10/2017  
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

**(11) PI 0513913-9 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 05/07/2005  
(45) 18/07/2017  
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

**(11) PI 0514902-9 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 02/09/2005  
(45) 09/01/2018  
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

**(11) PI 0705900-0 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 26/03/2007  
(45) 12/06/2018  
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

---

**(11) PI 0719927-9 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
(22) 07/12/2007  
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

**(11) PI 0810509-0 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida

---

---

(22) 24/04/2008  
 (45) 08/01/2019  
 (71) UPONOR INFRA OY (FI)

---

**(21) PI 0812965-7 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 17/04/2008  
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

---

**(21) PI 0821019-5 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 12/12/2008  
 (71) CORANCI, LLC (JP)

---

**(21) PI 0924068-3 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 24/12/2009  
 (71) KM BIOLOGICS CO., LTD. (JP)

---

**(21) PI 1006341-2 A2** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 02/04/2010  
 (71) SULZER CHEMTECH AG (CH)

---

**(11) PI 1010544-1 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 14/05/2010  
 (45) 12/05/2020  
 (71) ENVISION AESC JAPAN LTD. (JP)

---

**(11) PI 1105914-1 B1** Código 25.1 - Transferência Deferida  
 (22) 06/09/2011  
 (45) 05/05/2020  
 (71) HALDEX BRAKE PRODUCTS CORPORATION (US)

**Código 25.2 - Transferência Indeferida**

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

<b>(21) BR 10 2015 003191-2 A8</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 12/02/2015 (71) CARLYLE ANTONIO CUNHA (BR/SP) ; TADASHI SHIOSAWA (BR/SP) ; CARLOS SALLES LAMBERT (BR/SP) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 870200019002, de 07/02/2020, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2563, de 18/02/2020.
<b>(21) PI 0806696-5 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 11/01/2008 (71) ALCON ,INC (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870200022308 de 14/02/2020 em virtude do despacho publicado na RPI 2582 de 30/06/2020.
<b>(21) PI 1009727-9 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 18/06/2010 (71) CABLEAN GROUP B.V. (NL) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 18130012989 de 19/04/2013, visto que a solicitação já foi atendida pela petição 870190107660 de 23/10/2019 e publicada na RPI.
<b>(21) PI 1014952-0 A2</b>	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 10/04/2010 (71) LS9, INC. (US) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150089174 de 11/05/2015 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020

**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.

---

<b>(21) BR 10 2014 023352-0 A2</b>	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 19/09/2014 (71) MTO LOGÍSTICA MULTIMODAL S/A (BR/RJ) ; MTO SERVIÇOS LOGÍSTICOS LTDA (BR/RJ) Vide e-Parecer.
<b>(21) BR 10 2015 017668-6 A2</b>	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 23/07/2015 (71) MAP CARDOSO (BR/AM) Vide e-Parecer.
<b>(21) BR 10 2018 075741-5 A2</b>	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 11/12/2018 (71) BHIO SUPPLY INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS) ; PIPAC BRASIL DESENVOLVIMENTO E EXPLORAÇÃO DE INSTRUMENTO MEDICINAL LTDA (BR/RS) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870190054535 de 13/06/2019, é necessário:1. Apresentar documento de cessão devidamente assinado pelas cedentes e pelascessionárias cujos signatários comprovem poderes para agir em seus respectivos nomes;2. Apresentar GRU referente ao cumprimento da presente exigência.
<b>(21) BR 10 2019 023553-5</b>	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 08/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
<b>(21) BR 10 2019 024383-0 A2</b>	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 19/11/2019 (71) DFO GLOBAL PERFORMANCE COMMERCE LIMITED (CA)
<b>(21) PI 0915951-7 A2</b>	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 30/01/2009 (71) Agrium Inc. (CA) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870200084263 de 06/07/2020, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular, 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.

---

<b>(21) BR 10 2012 013521-3 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/06/2012 (71) MOSAIC FERTILIZANTES P&K LTDA (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2014 032700-2 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/12/2014 (71) MOSAIC FERTILIZANTES P&K LTDA (BR/MG)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2017 008156-7 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/04/2017 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/PR (BR/PR) ; ANTARES RECICLAGEM EIRELI - EPP (BR/PR)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2017 010356-0 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/05/2017 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 009025-9 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/10/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 010171-4 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/10/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 011643-6 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/11/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 019265-5 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/02/2011 (71) FLOW MOTION TECHNOLOGY AB (SE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 019616-2 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/01/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

<b>(21) BR 11 2012 029058-4 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/05/2011 (71) Baxter International Inc. (US) ; Baxter Healthcare S.A. (CH) ; Brookhaven Science Associates, LLC (US) ; THE RESEARCH FOUNDATION FOR THE STATE UNIVERSITY OF NEW YORK (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 006254-1 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/09/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 009148-7 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/10/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 012200-5 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/10/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 013502-6 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/11/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 006599-3 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/09/2012 (71) IDEMIA FRANCE (FR)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 011304-1 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/11/2012 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 011404-8 A2</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/11/2012 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 017304-4 A8</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/01/2012 (71) OERLIKON METCO (US) INC. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 024676-9 A8</b>	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/04/2013 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) ; FRAMATOME GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2015 032000-7 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 06/06/2014  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2016 004324-3 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 26/08/2014  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

(21) BR 11 2016 009755-6 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 22/10/2014  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2016 012423-5 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 03/12/2014  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2016 018909-4 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 09/02/2015  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2016 025479-1 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 07/05/2015  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2016 027585-3 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 25/06/2015  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

(21) BR 11 2017 014414-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 05/02/2016  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

(21) BR 11 2017 020141-0 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 21/03/2016  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 020350-2 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 24/03/2016  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 025148-5 A2      Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 23/05/2016

---

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2017 028331-0 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 06/07/2016  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

**(21) BR 11 2018 004979-4 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 06/09/2016  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2018 008075-6 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 26/10/2016  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

**(21) BR 11 2018 071288-4 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 28/04/2017  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

**(21) BR 11 2018 071479-8 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 12/04/2017  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2019 004763-8 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 31/08/2017  
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2019 010903-0 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 19/12/2017  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

**(21) BR 11 2019 011150-6 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 18/12/2017  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

**(21) PI 0810616-9 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 25/04/2008  
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

---

**(21) PI 0908421-5 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 02/03/2009  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

---

**(21) PI 0924388-7 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 12/08/2009  
(71) AVIVA METALS, INC. (US)

---

**(21) PI 1006431-1 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 15/04/2010  
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

**(21) PI 1007161-0 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 27/01/2010  
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

---

**(21) PI 1013637-1 A2** Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida  
(22) 15/02/2010  
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

### **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 11 2016 015847-4 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 09/01/2015

(71) YALE UNIVERSITY (US) ; BYONDIS B.V. (NL)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870200073285 de 12/06/2020, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870200073271 de 12/06/2020 e publicada na RPI2582 de 30/06/2020.

**Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência**

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

**(11) BR 10 2012 004606-7 B1**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 29/02/2012

(45) 12/05/2020

(71) OPTOPLAN AS (NO)

Vide e-Parecer.

---

**(11) PI 0924127-2 B1**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 16/01/2009

(45) 03/03/2020

(71) CAMOZZI S.P.A. SOCIETÀ UNIPERSONALE (IT)

A fim de atender a(s) alteração(ões) de nome requerida(s) através da petição nº870200021424 de 13/02/2020 e mediante o protocolo da petição 870200085525 de 09/07/2020, é necessário apresentar GRU referente ao cumprimento da exigência publicada na RPI 2564 de 27/02/2020 além de uma segunda GRU referente ao cumprimento da presente exigência.

**Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida**

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

<b>(11) BR 10 2012 010542-0 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/05/2012 (45) 24/09/2019 (71) BIOACTIVE BIOMATERIAIS S.A. (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2012 032846-1 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/12/2012 (71) ÁGUA DA MATA DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL LTDA (BR/SP)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2014 004844-8 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/02/2014 (71) TMT-BBG RESEARCH AND DEVELOPMENT GMBH (AT)
<hr/>	
<b>(21) BR 10 2019 015628-7 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/07/2019 (71) CHANNEL TECHNOLOGIES FZE (AE)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 018828-3 A8</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/03/2010 (71) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 031367-3 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/05/2011 (71) GATES CORPORATION (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2012 032005-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/06/2010 (71) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P. (US)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2013 029004-8 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/05/2012 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
<hr/>	
<b>(21) BR 11 2014 002234-8 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/07/2011 (71) HEWLETT-PACKARD DELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

<b>(21) BR 11 2014 008517-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/10/2012 (71) JILIN ZHANG (CN)
<b>(21) BR 11 2014 018138-1 A8</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/01/2012 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2014 027681-1 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/05/2013 (71) NICOX OPHTHALMICS, INC (US)
<b>(21) BR 11 2014 029831-9 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/03/2013 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
<b>(21) BR 11 2015 005672-5 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/03/2015 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2015 018224-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/01/2013 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2016 006612-0 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/09/2013 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2016 017041-5 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/01/2015 (71) AM-PHARMA B.V. (NL)
<b>(21) BR 11 2016 022054-4 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/03/2015 (71) SPAGO NANOMEDICAL AB (SE)
<b>(21) BR 11 2017 005885-5 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/10/2014 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
<b>(21) BR 11 2017 008679-4 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/10/2014

---

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2017 008682-4 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 30/01/2015  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2017 014962-1 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 23/04/2015  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2017 015939-2 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 30/04/2015  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2017 016030-7 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 30/01/2015  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2017 018633-0 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 27/04/2015  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2017 023278-2 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 31/07/2015  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2018 008537-5 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 28/10/2015  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2018 072256-1 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 22/07/2016  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2018 072405-0 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 19/07/2016  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

**(21) BR 11 2019 003589-3 A2** Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida  
(22) 19/10/2016  
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

<b>(11) PI 0108024-5 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/01/2001 (45) 15/09/2015 (73) CADILA HEALTHCARE LTD. (IN)
<hr/>	
<b>(11) PI 0211665-0 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2002 (45) 31/10/2017 (73) CADILA HEALTHCARE LTD. (IN)
<hr/>	
<b>(11) PI 0307364-5 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/01/2003 (45) 21/02/2017 (73) GE EMBEDDED ELECTRONICS OY (FI)
<hr/>	
<b>(11) PI 0408964-2 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/03/2004 (45) 09/05/2017 (73) GE EMBEDDED ELECTRONICS OY (FI)
<hr/>	
<b>(21) PI 0612060-1 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/06/2006 (71) GE EMBEDDED ELECTRONICS OY (FI)
<hr/>	
<b>(11) PI 0909407-5 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/03/2009 (45) 29/10/2019 (71) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP)
<hr/>	
<b>(21) PI 0913549-9 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/09/2009 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
<hr/>	
<b>(21) PI 0918897-5 A2</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/08/2009 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
<hr/>	
<b>(11) PI 0924419-0 B1</b>	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/03/2009 (45) 07/04/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

**(21) PI 1015237-7 A2**

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 25/10/2010

(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)

---

**(21) PI 1102215-9 A2**

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 26/05/2011

(71) BOXFLEX COMPONENTES PARA CALÇADOS LTDA (BR/RS)

**Código 25.12 - Publicação Anulada**

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(11) BR 11 2013 012257-9 B1** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 16/12/2011  
(45) 24/12/2019  
(71) ALLNEX BELGIUM, S.A. (BE)  
Vide e-Parecer.

---

**(21) BR 11 2015 011146-7 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 15/11/2013  
(71) QUALITY INTERVENTION AS (NO)  
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2536 de 13/08/2019 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2019 013715-7 A2** Código 25.12 - Publicação Anulada  
(22) 04/01/2018  
(71) COMPLETE GENOMICS, INC. (US)  
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2579 de 09/06/2020 por ter sido indevida.

**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 concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

---

(21) BR 10 2017 006121-3 A2      Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso  
(22) 24/03/2017

---

(21) BR 20 2017 021160-1 U2      Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso  
(22) 02/10/2017

---

(21) BR 20 2019 016596-6      Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso  
(22) 09/08/2019

**Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

---

(21) BR 10 2018 075874-8 A2      Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP  
(22) 13/12/2018

**Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

---

(21) BR 11 2020 010400-0	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 10/12/2018
--------------------------	---

---

### **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 concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

---

(21) BR 10 2014 005885-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 13/03/2014
-----------------------------	--

---

---

(21) BR 10 2020 010670-8	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 27/05/2020
--------------------------	--

---

---

(21) BR 10 2020 010672-4	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 27/05/2020
--------------------------	--

---

---

(21) BR 10 2020 013290-3	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 29/06/2020
--------------------------	--

---

---

(21) BR 11 2019 027133-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 20/06/2018
-----------------------------	--

---

---

(21) BR 20 2020 008584-6	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 29/04/2020
--------------------------	--

---

### **Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de

contrafação para os processos de patente listados. A concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

---

(21) BR 10 2016 001031-4 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação (22) 18/01/2016
(21) BR 10 2019 002557-3 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação (22) 07/02/2019 O interessado efetuou o requerimento de trâmite prioritário através da petição nº 870200086211, de 10/07/20, para "Terceiros acusados de contrafação?". Ocorre que o interessado é o depositante do pedido de patente e deveria ter efetuado o requerimento para "Depositante acusa contrafação?". CONSIDERANDO tratar-se de um Projeto-piloto de uniformização dos procedimentos relacionados ao trâmite prioritário; e o art. 220 da Lei nº 9.279, de 14/05 1996, DECIDE-SE por aceitar o requerimento de trâmite prioritário, sem isentar a interessada de atender às disposições da Resolução INPI PR nº 239, de 04/06/2019.

---

### **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 concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

---

(21) BR 11 2018 077499-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/07/2017
(21) BR 11 2020 008823-4	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/10/2018
(21) BR 11 2020 013321-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/12/2018

---

### **Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida**

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

---

<b>(21) BR 10 2018 002487-6 A2</b>	<p>Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 06/02/2018</p> <p>A petição nº 870200085906, de 10/07/20, não foi conhecida, com base no art. 218, inciso II, da Lei nº 9.279, de 14 de maio de 1996. Especificamente, não há previsão legal para o requerimento de trâmite prioritário de determinado pedido com a base na notificação extra-judicial apresentada para outro pedido. Adicionalmente, o trâmite prioritário de "Terceiros acusados de contrafação" é destinado à terceiros, enquanto o requerente é o depositante do pedido de patente.</p>
------------------------------------	---

### **Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva**

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas natureza do trâmite prioritário requerido exige a avaliação das condições substantivas. A concessão do trâmite prioritário condiciona-se ao atendimento desta avaliação substantiva de acordo com a legislação específica.

---

<b>(21) BR 10 2014 005885-0 A2</b>	<p>Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 13/03/2014</p> <p>A petição nº 870200084233, de 06/07/20, foi encaminhada para confirmação da tecnologia.</p>
------------------------------------	---

---

<b>(21) BR 10 2020 007827-5</b>	<p>Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 20/04/2020</p> <p>Encaminhado o pedido de patente para avaliação substantiva, referente ao trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, requerido através da petição 870200054537 de 04/05/2020</p>
---------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2020 009837-3 A2</b>	<p>Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 15/05/2020</p> <p>Encaminhado o pedido de patente para avaliação substantiva, referente ao trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, requerido através da petição 870200071497 de 08/06/2020</p>
------------------------------------	--

---

<b>(21) BR 10 2020 010670-8</b>	<p>Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 27/05/2020</p> <p>A petição nº 870200084540, de 07/07/20, foi encaminhada para confirmação da</p>
---------------------------------	---

---

tecnologia.

---

**(21) BR 10 2020 010672-4** Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva  
(22) 27/05/2020  
A petição nº 870200085113, de 08/07/20, foi encaminhada para confirmação da tecnologia.

---

**(21) BR 10 2020 013290-3** Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva  
(22) 29/06/2020  
A petição nº 870200084652, de 07/07/20, foi encaminhada para confirmação da tecnologia.

---

**(21) BR 11 2019 027133-3 A2** Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva  
(22) 20/06/2018  
A petição nº 870200085731, de 09/07/20, foi encaminhada para confirmação da tecnologia.

---

**(21) BR 11 2020 010400-0** Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva  
(22) 10/12/2018  
A petição nº 870200085779, de 10/07/20, foi encaminhada para confirmação da tecnologia.

---

**(21) BR 20 2020 008584-6** Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva  
(22) 29/04/2020  
A petição nº 870200085870, de 10/07/20, foi encaminhada para confirmação da tecnologia.

---

### **Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido**

Notifica a concessão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

---

**(21) BR 10 2016 010006-2 A2** Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido  
(22) 04/05/2016  
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200082104, de 01/07/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 4, da Resolução PR nº

---

239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.

- 
- (21) BR 10 2016 012501-4 A2** Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido  
(22) 01/06/2016  
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200072005, de 09/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 12-A, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
- 
- (21) BR 10 2017 022685-9 A2** Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido  
(22) 20/10/2017  
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200081578, de 30/06/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.
- 
- (21) BR 10 2019 014040-2** Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido  
(22) 05/07/2019  
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200049884, de 22/04/2020, haja vista que foi cumprida a exigência formulada na RPI 2574, de 05/05/2020, através da petição nº 870200085624, de 09/07/2020, atendendo ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.
- 
- (21) BR 10 2020 007776-7** Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido  
(22) 17/04/2020  
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200081267, de 30/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
- 
- (21) BR 10 2020 009165-4 A2** Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido  
(22) 08/05/2020  
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200072525, de 10/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 10, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
- 
- (21) BR 10 2020 010303-2** Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido  
(22) 22/05/2020  
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200070149, de 05/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 12-A, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
- 
- (21) BR 11 2012 003430-8** Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

---

(22) 17/08/2010

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200082115, de 01/07/2020, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2017 006508-8 A2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 03/06/2015

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200081618, de 30/06/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2018 074264-3 A2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 20/06/2017

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200082071, de 01/07/2020, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2018 074757-2 A2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 10/05/2017

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200082125, de 01/07/2020, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2018 075654-7 A2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 12/06/2017

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200080058, de 26/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.

---

**(21) BR 11 2018 076786-7 A2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 23/06/2017

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200081648, de 30/06/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2019 009917-4 A2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 20/07/2017

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200081613, de 30/06/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2019 018629-8 A2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 08/03/2018

---

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200074869, de 16/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 10, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.

---

**(21) BR 11 2020 005086-5**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 10/09/2018

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200081528, de 30/06/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2020 007915-4**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 26/10/2018

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200081633, de 30/06/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2020 010420-5**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 22/11/2018

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200080119, de 26/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 10, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.

---

**(21) BR 11 2020 010711-5**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 27/03/2019

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200082992, de 03/07/2020, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 11 2020 012778-7**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 22/01/2019

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200082759, de 03/07/2020, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.

---

**(21) BR 20 2018 007217-5 U2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 10/04/2018

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200080924, de 29/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.

---

**(21) BR 20 2018 076149-3 U2**

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

(22) 17/12/2018

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200077572,

---

de 22/06/20, haja vista que atende ao disposto no art. 4º, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.