INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2573
28 de Abril 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 refering to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

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

Según estabelece 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 decisiónes referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

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

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

PATENTES

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

Índice Geral:

Código Presidência - Recurso **6**
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico 6
Código 121 - Exigência 7
Código Presidência - Nulidade **9**
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente 9
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito **10**
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT 10
Código 1.2.1 - Publicação Anulada 11
Código 1.2.3 - Decisão Anulada 12
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT 13
Código 1.3.1 - Retificação 178
Código 1.3.2 - Publicação Anulada 187
Código 1.3.4 - Decisão Anulada 188
Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado 192
Código 1.5 - Exigências Diversas 194
Código 1.5.3 - Exigência Anulada 204
Código Depósito **205**
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado 205
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI 220
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção 230
Código Publicação do Pedido **258**
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção 258
Código 3.2 - Publicação Antecipada 326
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI 329
Código 3.8 - Retificação 330
Código Pedido de Exame **331**
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI 331
Código Exigências Técnicas e Formais **333**
Código 6.1 - Exigência Técnica 333
Código 6.6.2 - Exigência formal – acesso ao patrimônio genético 352
Código 6.7 - Outras Exigências 353
Código 6.9 - Publicação Anulada 354
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes 355
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes 568
Código Ciência de Parecer **577**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico 577
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI 592
Código Anuidade do Pedido **618**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI 618
Código 8.7 - Restauração 619
Código 8.8 - Despacho Anulado 620
Código Decisão **621**
Código 9.1 - Deferimento 621
Código 9.1.3 - Republicação 675
Código 9.1.4 - Retificação 676
Código 9.2 - Indeferimento 680
Código 9.2.1 - Decisão Anulada 690
Código Desistência **691**
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI 691
Código Arquivamento **692**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI 692
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI 693

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....694
Código 11.14 - Publicação Anulada....695
Código Outros Referentes a Despachos....696
Código 15.7 - Petição não Conhecida....696
Código 15.9 - Perda de Prioridade....697
Código 15.10 - Mudança de Natureza....699
Código 15.11 - Alteração de Classificação....700
Código 15.21 - Numeração Anulada....713
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema....714
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....715
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....715
Código 16.3 - Retificação....803
Código 16.4 - Concessão Anulada....806
Código Notificação de Decisão Judicial....807
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....807
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....809
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....809
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....810
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente....810
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....811
Código Anuidade de Patente....812
Código 24.5 - Despacho Anulado....812
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....813
Código 25.1 - Transferência Deferida....813
Código 25.2 - Transferência Indeferida....827
Código 25.3 - Transferência em Exigência....828
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....831
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....836
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....838
Código 25.12 - Publicação Anulada....843
Código Códigos para Trâmite Prioritário....844
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....844
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....844
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde....845
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação 845
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH....846
Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida....846
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....847
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva....848
Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido....848
Código 28.40 - Trâmite prioritário negado....853

Código Presidência - Recurso

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

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

---

(21) BR 12 2018 004138-2 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 24/10/2007
(62) PI 0718257-0 24/10/2007
(71) ALCOA OF AUSTRALIA LIMITED (AU)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0401465-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 20/04/2004
(71) Embria Informática Ltda. (BR/RJ)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0920078-9 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 30/10/2009
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 121 - Exigência

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

---

(21) BR 12 2016 021760-4 A2

Código 121 - Exigência
(22) 28/04/2004
(62) PI 0409930-3 28/04/2004
(71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 12 2017 016259-4 A2

Código 121 - Exigência
(22) 18/05/2010
(62) PI 1007386-8 18/05/2010
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) PI 0512880-3 A2

Código 121 - Exigência
(22) 23/06/2005
(71) Tata Steel IJmuiden BV (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) PI 0518662-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 28/11/2005
(71) MERIAL, INC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) PI 0613530-7 A2

Código 121 - Exigência
(22) 11/07/2006
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

(21) PI 0622405-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 11/12/2006 (62) PI 0619531-8 11/12/2006 (71) Stork PMT B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1003868-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 01/10/2010 (71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. Usiminas (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1004216-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 13/01/2010 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1004267-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/06/2010 (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código Presidência - Nulidade

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

A cópia do parecer de intimação poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) MU 9002471-0 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 04/09/2018 (73) RIBERMAN PLÁSTICOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: AGRO PASTORIL PASCHOAL CAMPANELLI SA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias .[205]
(11) PI 0318376-9 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 18/10/2011 (73) Comexi Group Industries S.A (ES) Requerente da Nulidade: FLEXO TECH INDUSTRIAL LTDA. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias .[205]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

Código 1.2 - 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 2015 010196-8 A2	Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT (22) 05/11/2013 (71) ZAFGEN, INC. (US) (86) PCT US2013/068483 de 05/11/2013 (87) WO 2014/071368 de 08/05/2014 Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2543
(21) BR 11 2015 029665-3 A2	Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT (22) 26/12/2014 (71) INTEL CORPORATION (US) (86) PCT US2014/072446 de 26/12/2014 (87) WO 2016/105435 de 30/06/2016 Pedido retirado por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2556, de 31/12/2019.
(21) BR 11 2015 029912-1 A2	Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT (22) 04/10/2013 (71) UNIVERSIDAD DEL VALLE (CO) (86) PCT IB2013/059110 de 04/10/2013 (87) WO 2014/195769 de 11/12/2014 Pedido retirado por ausência de cumprimento de exigência publicada na RPI nº 2555, de 24/12/2019.

Código 1.2.1 - Publicação Anulada

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

---

(21) BR 11 2018 070107-6

Código 1.2.1 - Publicação Anulada
(22) 31/03/2017
(30) 31/03/2016 US 62/316,232
(71) QUANTA ASSOCIATES, L.P. (US)
(86) PCT US2017/025502 de 31/03/2017
(87) WO 2017/173343 de 05/10/2017
Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2510 de 12/02/2019 por ter sido indevida.

Código 1.2.3 - Decisão Anulada

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

---

(21) PI 0815860-6

Código 1.2.3 - Decisão Anulada

(22) 08/09/2008

(71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION (US)

(86) PCT US2008/010454 de 08/09/2008

(87) WO 2009/035551 de 19/03/2009

Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2503 de 26/12/2018 conforme decisão de recurso na RPI 2555 de 24/12/2019

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 006748-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2010
(30) 23/10/2009 AU 2009905163; 24/11/2009 AU 2009101201; 25/02/2010 NZ 583561; 03/03/2010 US 12/716,388; 19/04/2010 AU 2010201540
(51) A63B 69/00 (2006.01), A63B 71/08 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PONTUAÇÃO ELETRÔNICA PARA USO DE VÁRIOS ESTILOS DE ARTES MARCIAIS E MÉTODO DE PONTUAÇÃO ELETRÔNICA PARA USO DE VÁRIOS ESTILOS DE ARTES MARCIAIS
(71) NEDSYP NOMINEES PTY LTD. (AU) ; ZATARA NOMINEES PTY LTD. (AU)
(72) DAVID PYSDEN; JUSTIN FORSELL
(85) 26/03/2012
(86) PCT AU2010/001321 de 08/10/2010
(87) WO 2011/047410 de 28/04/2011
Exigência cumprida protocolo 870200041261.

---

(21) BR 11 2013 007073-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/07/2011
(30) 28/09/2010 ES P201031437
(51) C07D 311/58 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01)
(54) DERIVADOS DO CROMENO; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA; UTILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA I E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA I
(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC). (ES)
(72) BALBINO JOSÉ ALARCÓN SÁNCHEZ; ÁNGEL MESSEGUER PEYPOCH; ANTONIO MORREALE DE LEÓN; ALDO JORGE BORROTO REVUELTA; IRENE AZAHARA ARELLANO ROJO; ALMUDENA PERONA REQUENA; ESTHER CARRASCO ROMERO
(85) 26/03/2013
(86) PCT ES2011/070506 de 08/07/2011
(87) WO 2012/042078 de 05/04/2012

---

(21) BR 11 2013 007257-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/10/2010
(51) A61F 2/44 (2006.01)

(54) PRÓTESE DE DISCO INTERVERTEBRAL
(71) KARIN BUETTNER-JANZ (DE) ; EIKO BUETTNER (DE)
(72) KARIN BUETTNER-JANZ; EIKO BUETTNER
(85) 27/03/2013
(86) PCT EP2010/064914 de 06/10/2010
(87) WO 2012/045340 de 12/04/2012

---

(21) BR 11 2013 014046-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2010
(51) C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01), C23C 14/50 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO EM UM SUBSTRATO A SER EXPOSTO A HIDROCARBONETOS, REVESTIMENTO VOLUMOSO RESISTENTE AO DESGASTE E DURO DEPOSITADO EM UM SUBSTRATO E ARTIGO
(71) GALLEON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) FRANK SYKORA; ALI ERDEMIR; MUSTUFA URGEN; OSMAN LEVENT ERYLMAZ
(85) 06/06/2013
(86) PCT US2010/059500 de 08/12/2010
(87) WO 2012/078151 de 14/06/2012

---

(21) BR 11 2013 016950-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2012
(30) 07/07/2011 US 11173000.8
(51) A61K 31/728 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA USO NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM DISTÚRBIO RELACIONADO A UMA INFLAMAÇÃO E/OU ALERGIA
(71) AIHOL CORPORATION (US)
(72) SHYH-SHYAN LIN
(85) 01/07/2013
(86) PCT US2012/045238 de 02/07/2012
(87) WO 2013/006548 de 10/01/2013

---

(21) BR 11 2013 019049-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2012
(30) 24/01/2011 BR PI1105317-8
(51) C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE FATOR VIII DE COAGULAÇÃO DO SANGUE.
(71) FUNDAÇÃO HEMOCENTRO DE RIBEIRÃO PRETO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ELISA MARIA DE SOUZA RUSSO CARBOLANTE; KAMILLA SWIECH; DIMAS TADEU COVAS; VIRGÍNIA PICANÇO E CASTRO

(85) 24/07/2013
(86) PCT BR2012/000010 de 19/01/2012
(87) WO 2012/100312 de 02/08/2012

---

(21) BR 11 2013 022249-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2012
(30) 03/03/2011 US 61/449,008; 11/03/2011 US 61/451,935; 09/05/2011 US 61/484,025; 20/06/2011 US 61/498,974
(51) A61M 15/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGA NASAL
(71) IMPEL NEUROPHARMA INC. (US)
(72) JOHN D. HOEKMAN; MICHAEL HITE; ALAN BRUNELLE; JOEL RELETHFORD; RODNEY J. Y. HO
(85) 30/08/2013
(86) PCT US2012/027754 de 05/03/2012
(87) WO 2012/119153 de 07/09/2012

---

(21) BR 11 2015 014196-0 A2

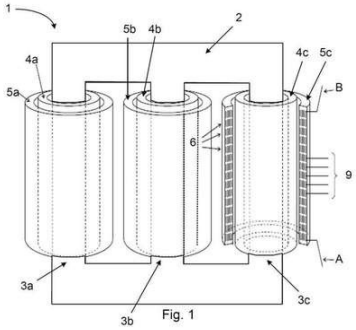
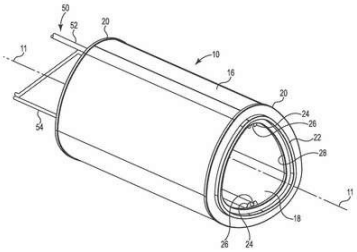


Fig. 1

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2013
(30) 19/12/2012 EP 12198162.5
(51) H01F 27/34 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE TRANSFORMADOR PARA MITIGAR OSCILAÇÕES DE TENSÃO TRANSIENTES
(71) ABB RESEARCH LTD. (CH)
(72) LARS LILJESTRAND; MARTIN CARLEN; THORSTEN STEINMETZ; PHILLIP BUTTGEBACH; JENS TEPPER; DIERK BORMANN
(85) 16/06/2015
(86) PCT EP2013/074165 de 19/11/2013
(87) WO 2014/095206 de 26/06/2014

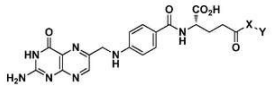
---

(21) BR 11 2015 022800-3 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/789,385
(51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01)
(54) CARTUCHO FILTRANTE
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) THOMAS D. RAETHER
(85) 11/09/2015
(86) PCT US2014/027884 de 14/03/2014
(87) WO 2014/143778 de 18/09/2014

(21) BR 11 2015 022810-0 A2



Componente	Ligante (X)	Corante (Y)
1	Asp-Arg-Asp-Cys	DyLight680-malimida
2	Asp-Arg-Asp-Cys	DyLight750-malimida
3	EDA	IR800CW

Figura 1 Conjugados de corante folato-NIT de 1ª geração alvejados por receptor de folato. EDA = etilenodiamina

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/08/2013

(30) 15/03/2013 US 61/791,921

(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01)

(54) SÍNTESE E COMPOSIÇÃO DE GRUPOS DE LIGAÇÃO DE AMINOÁCIDOS CONJUGADOS A COMPOSTOS UTILIZADOS PARA A CRIAÇÃO DE IMAGENS ESPECÍFICAS DE TUMORES

(71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US)

(72) Philip S. LOW; Sumith A. KULARATNE; Sakkarapalayam M. MAHALINGAM; Pravin GAGARE; Mohammad NOSHI

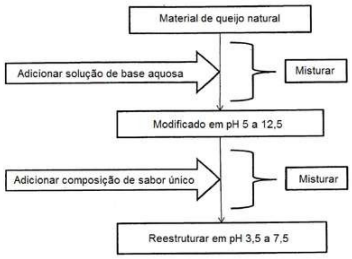
(85) 11/09/2015

(86) PCT US2013/056629 de 26/08/2013

(87) WO 2014/149069 de 25/09/2014

---

(21) BR 11 2015 022838-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/03/2014

(30) 15/03/2013 US 61/852,465

(51) A23C 19/08 (2006.01), A23C 19/068 (2006.01), A23C 19/072 (2006.01)

(54) MATRIZES DE PROTEÍNA NATURAL REESTRUTURADA

(71) JENEIL BIOTECH, INC. (US)

(72) Niranjan, R. GANDHI; Victoria PALMER SKEBBA; Franco X. MILANI

(85) 11/09/2015

(86) PCT US2014/030879 de 17/03/2014

(87) WO 2014/146010 de 18/09/2014

---

(21) BR 11 2015 023238-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/03/2014

(30) 14/03/2013 US 61/785,226

(51) B28B 11/24 (2006.01), C04B 40/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CURA PARA CURAR UM MATERIAL QUE REQUER CO2 COMO UM REAGENTE DE CURA

(71) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) JOHN P. KUPPLER; VAHIT ATAKAN; KENNETH SMITH; XUDONG HU

(85) 14/09/2015

(86) PCT US2014/025958 de 13/03/2014

(87) WO 2014/160168 de 02/10/2014

---

(21) BR 11 2015 029718-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/06/2014

(30) 10/06/2013 US 61/833,240; 02/06/2014 US 14/293,111

(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01)

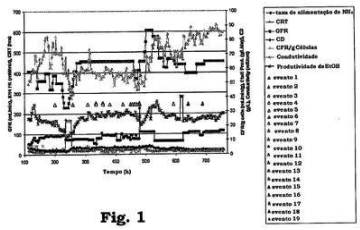


Fig. 1

(54) PROCESSOS PARA FERMENTAR
(71) INEOS BIO SA (CH)
(72) Ryan H. SENARATNE; Peter Simpson BELL; Song LIU; Syrona R. SCOTT
(85) 26/11/2015
(86) PCT US2014/041115 de 05/06/2014
(87) WO 2014/200810 de 18/12/2014

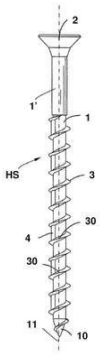
---

(21) BR 11 2015 029752-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2014
(30) 31/05/2013 US 61/829.421
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01)
(54) MONTAGENS DE AGULHAS DE ACESSO E CATETER
(71) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) CIARAN TOOMEY; MICHAEL DUNNING; FIONAN KEADY
(85) 27/11/2015
(86) PCT US2014/037992 de 14/05/2014
(87) WO 2014/204593 de 24/12/2014

---

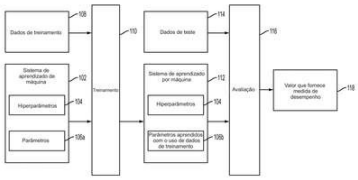
(21) BR 11 2015 029765-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/05/2014
(30) 30/05/2013 TW 102210076
(51) F16B 25/00 (2006.01)
(54) PARAFUSO
(71) AVVIO GMBH & CO KG (AT)
(72) GERHARD HUBMANN
(85) 27/11/2015
(86) PCT EP2014/060633 de 23/05/2014
(87) WO 2014/191310 de 04/12/2014

---

(21) BR 11 2015 029806-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/05/2014
(30) 30/05/2013 US 61/829,090; 31/05/2013 US 61/829,604; 02/12/2013 US 61/910,837
(51) G06F 15/18 (1968.09)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA REALIZAR OTIMIZAÇÃO BAYESIANA
(71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO (CA) ; SCOPRA SCIENCES ET GÉNIE S.E.C. (CA)
(72) RYAN P. ADAMS; ROLAND JASPER SNOEK; HUGO LAROCHELLE; KEVIN SWERSKY; RICHARD ZEMEL
(85) 27/11/2015

(86) PCT US2014/040141 de 30/05/2014
(87) WO 2014/194161 de 04/12/2014

---

(21) BR 11 2015 029867-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2014
(30) 31/05/2013 JP 2013-115465
(51) C08L 23/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE AGENTE CLARIFICANTE E COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLIOLEFINA CONTENDO A MESMA
(71) ADEKA CORPORATION (JP)
(72) KENJI YAMAZAKI; NAOKO TANJI; TOSHINORI YUKINO
(85) 27/11/2015
(86) PCT JP2014/064137 de 28/05/2014
(87) WO 2014/192812 de 04/12/2014

---

(21) BR 11 2015 029903-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/05/2014
(30) 30/05/2013 US 61/828,735; 14/01/2014 US 61/927,182
(51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO PRODUTO DE PROTEÍNA DE LEGUMINOSAS COM ADSTRINGÊNCIA REDUZIDA, PRODUTO DE PROTEÍNA DE LEGUMINOSAS E SOLUÇÃO AQUOSA DO MESMO
(71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA)
(72) MARTIN SCHWEIZER; SARAH MEDINA; KEVIN I. SEGALL
(85) 30/11/2015
(86) PCT CA2014/000466 de 30/05/2014
(87) WO 2014/190418 de 04/12/2014

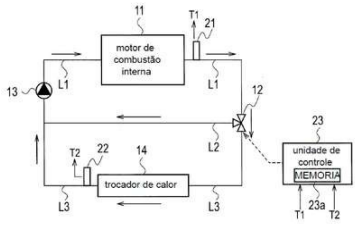
---

(21) BR 11 2015 032709-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/07/2014
(30) 04/07/2013 IL 227343
(51) A01N 59/00 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/16 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE FLORESCIMENTO DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTÉTICOS QUE HABITAM SUPERFÍCIES EM UM SISTEMA AQUÁTICO E COMPOSIÇÃO FLUTUANTE DISPERSÁVEL PARA USO NO REFERIDO CONTROLE
(71) SHA'KED MICROBIAL SOLUTIONS LTD (IL)
(72) SERGEI BRAUN; MOSHE HAREL
(85) 28/12/2015
(86) PCT IL2014/050602 de 03/07/2014

(87) WO 2015/001563 de 08/01/2015

(21) BR 11 2015 032725-7 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/05/2014

(30) 01/07/2013 JP 2013-138011

(51) F01P 7/16 (2006.01), B60K 11/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E MÉTODO DE REFRIGERAÇÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

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

(72) TAKAYOSHI ICHIHARA; AIKO KAWAMOTO; YOSHIMI OKO

(85) 28/12/2015

(86) PCT JP2014/063184 de 19/05/2014

(87) WO 2015/001855 de 08/01/2015

(21) BR 11 2015 032817-2 A2

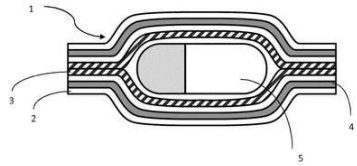


FIG.6

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/07/2014

(30) 10/07/2013 EP 13175849.2

(51) B65D 65/40 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01), B65B 11/50 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01)

(54) EMBALAGEM BLISTER DE DUPLO REVESTIMENTO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE EMBALAGEM BLISTER

(71) AMCOR FLEXIBLES (CH)

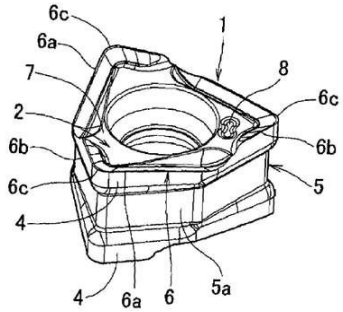
(72) OLIVER BRANDL

(85) 29/12/2015

(86) PCT EP2014/064606 de 08/07/2014

(87) WO 2015/004134 de 15/01/2015

(21) BR 11 2015 032834-2 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/04/2015

(30) 02/06/2014 JP 2014-113972

(51) B23C 5/20 (2006.01), B23C 5/06 (2006.01)

(54) INSERTO DE CORTE E CORTADOR E FRESA

(71) SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP. (JP)

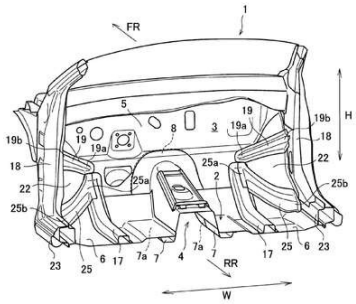
(72) YOSUKE KOIKE; KOUKI MATSUBARA; KATSUYA NAKAKIHARA; ATSUHIKO MAETA

(85) 29/12/2015

(86) PCT JP2015/061681 de 16/04/2015

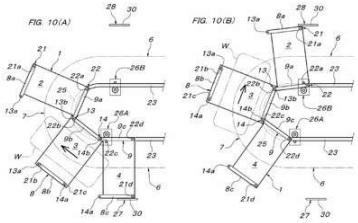
(87) WO 2015/174200 de 19/11/2015

(21) BR 11 2015 032835-0 A2



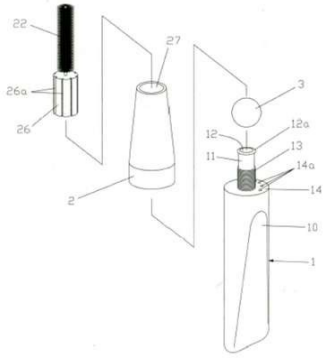
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/06/2014
(30) 02/07/2013 JP 2013-138613
(51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DA SEÇÃO FRONTAL DE CORPO DE VEÍCULO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) AKIRA OHIGASHI; TOMOYUKI KANEDA; YUKIO MORITA
(85) 29/12/2015
(86) PCT JP2014/066288 de 19/06/2014
(87) WO 2015/001973 de 08/01/2015

(21) BR 11 2015 032844-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2014
(30) 09/09/2013 JP 2013-185858; 09/09/2013 JP 2013-185859; 09/09/2013 JP 2013-185860
(51) B61B 13/12 (2006.01), B61B 13/00 (2006.01), B65G 35/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE QUE UTILIZA VAGÕES ACOPLADOS
(71) DAIFUKU CO.,LTD. (JP)
(72) MASAHIRO OOE
(85) 29/12/2015
(86) PCT JP2014/073452 de 05/09/2014
(87) WO 2015/034035 de 12/03/2015

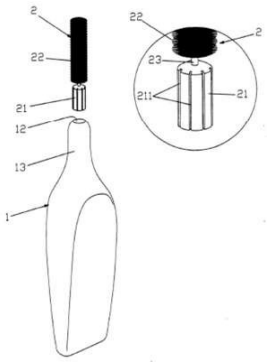
(21) BR 11 2016 001404-9 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2014
(30) 17/07/2014 KR 1020140090113
(51) A61C 15/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A61C 17/02 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES INTERDENTAL PORTÁTIL
(71) SANG GEUN LEE (KR)
(72) SANG GEUN LEE
(85) 21/01/2016
(86) PCT KR2014/006487 de 17/07/2014
(87) WO 2016/010176 de 21/01/2016
Exigência cumprida protocolo 870200044050.

(21) BR 11 2016 001406-5 A2

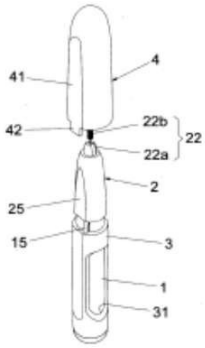
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2015
(30) 02/09/2014 KR 10 2014 0116309; 18/11/2014 KR 10 2104 0161064
(51) A61C 15/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A61C 17/02 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES INTERDENTAL PORTÁTIL
(71) SANG GEUN LEE (KR)



(72) Song Geun Lee
(85) 21/01/2016
(86) PCT KR2015/003624 de 14/04/2015
(87) WO 2016/035961 de 10/03/2016
Exigência cumprida protocolo 870200044052.

---

(21) BR 11 2016 001409-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2015
(30) 23/07/2015 KR 10-2015-0104196
(51) A46B 11/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 17/04 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES INTERDENTAL PORTÁTIL
(71) SANG GEUN LEE (KR)
(72) Sang Geun Lee
(85) 21/01/2016
(86) PCT KR2015/011398 de 28/10/2015
(87) WO 2017/014360 de 26/01/2017
Exigência cumprida protocolo 870200044057.

---

(21) BR 11 2016 004824-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2014
(30) 04/09/2013 US 14/018,131
(51) G06F 3/14 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 1/32 (2019.01), G06F 3/01 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01)
(54) CONTROLE DE PROCESSAMENTO DE DADOS COM BASE EM UTILIZAÇÃO DE DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO USÁVEL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KHOSRO MOHAMMAD RABII
(85) 03/03/2016
(86) PCT US2014/049814 de 05/08/2014
(87) WO 2015/034617 de 12/03/2015

---

(21) BR 11 2016 005240-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/09/2014
(30) 09/09/2013 FR 13 58641
(51) A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO EXTRATO DE GUAÇATONGA E EXTRATO DE AROEIRA, USO DA MESMA E MÉTODO PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DOS SINAIS OCASIONADOS PELO

ENVELHECIMENTO DA PELE
(71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) KELEN FABIOLA ARROTEIA; CINTIA ROSA FERRARI; RENATA HANNEL BUELONI; JULIANA CARVALHÃES LAGO; RHAISA THAÍS PAULINELI NAVAS; PAMELA ARAUJO RODRIGUES MUCHIUTTI; ICARO DE ASSIS SANTOS; CAROLINA IATESTA DOMENICO; DANIELA ZIMBARDI; ROSA MARIA TEIXEIRA TAGE BIAGGIO; ALAN PASSERO; SORAYA BAIONE DE MOURA; ANA PAULA PEDROSO DE OLIVEIRA
(85) 09/03/2016
(86) PCT BR2014/000316 de 08/09/2014
(87) WO 2015/031971 de 12/03/2015
Exigência cumprida protocolo 870200032214.

---

(21) BR 11 2016 006663-4 A2

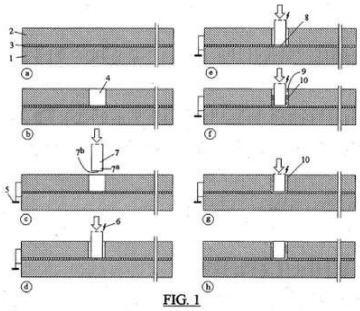


FIG. 1

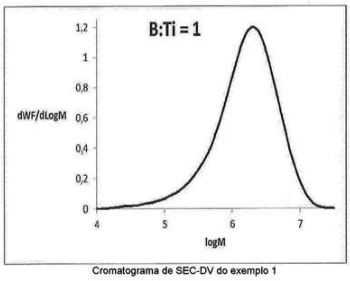
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2014
(30) 26/09/2013 NL 1040411
(51) B63B 3/68 (2006.01), B63B 3/14 (2006.01), B63B 15/00 (2006.01), B63B 17/00 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B63B 3/20 (2006.01), E04C 2/292 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PAINEL DE CONSTRUÇÃO LAMINAR
(71) ISOLEERMATERIALENINDUSTRIE PULL B.V. (NL)
(72) SANDER SMITS
(85) 24/03/2016
(86) PCT NL2014/000031 de 17/09/2014
(87) WO 2015/047081 de 02/04/2015
Exigência cumprida protocolo 870200033073.

---

(21) BR 11 2016 007563-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2014
(30) 11/10/2013 CN PCT/CN2013/085031; 05/09/2014 CN PCT/CN2014/085959
(51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) TIAZOLOPIRIMIDINONAS COMO MODULADORES DE ATIVIDADE DE NMDA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JIANG YU; GUOSHENG WU; PO-WAI YUEN; ELISIA VILLEMURE; JACOB SCHWARZ; CUONG LY; BENJAMIN SELLERS; MATTHEW VOLGRAF
(85) 06/04/2016
(86) PCT EP2014/071522 de 08/10/2014
(87) WO 2015/052226 de 16/04/2015
Exigência cumprida protocolo 870200044760.

(21) BR 11 2016 007636-2 A2



Cromatograma de SEC-DV do exemplo 1

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/10/2014
(30) 07/10/2013 EP 13187513.0
(51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CATALISADOR, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO POR POLIMERIZAÇÃO DE PELO MENOS UM MONÔMERO OLEFÍNICO, E POLÍMEROS
(71) ARLANXEO Netherlands B.V. (NL)
(72) ALEXANDRA BERTHOUD; GERARDUS HENRICUS JOSEPHUS VAN DOREMAELE; VICTOR QUIROGA NORAMBUENA; RICHARD THOMAS WILLIAM SCOTT
(85) 06/04/2016
(86) PCT EP2014/071438 de 07/10/2014
(87) WO 2015/052184 de 16/04/2015
Exigência cumprida protocolo 870200033608.

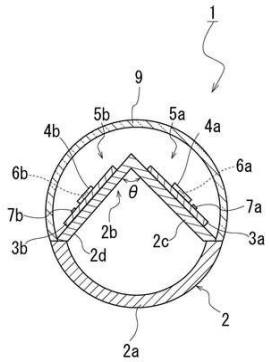
---

(21) BR 11 2016 008398-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/09/2014
(30) 18/10/2013 JP 2013-217215
(51) A61F 13/15 (2006.01), A01K 1/015 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA MODIFICAR A FABRICAÇÃO DO DISPOSITIVO
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) TOMOKI HAYASHI; HIDETAKA OYAMA; JUN OKUDA; SATOSHI MITSUNO
(85) 14/04/2016
(86) PCT JP2014/075115 de 22/09/2014
(87) WO 2015/056535 de 23/04/2015
Exigência cumprida protocolo 870200044154.

---

(21) BR 11 2016 008483-7 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/09/2014
(30) 17/10/2013 JP 2013-216367; 17/10/2013 JP 2013-216368
(51) G01N 21/85 (2006.01), F21S 2/00 (2016.01), F21V 23/00 (2015.01), B07C 5/342 (2006.01), F21Y 101/00 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA CLASSIFICADOR DE COR
(71) SATAKE CORPORATION (JP)
(72) SUMIO TAGAWA; TERUHIKO TAKEUCHI; HIDENOBU KADO
(85) 15/04/2016
(86) PCT JP2014/073778 de 09/09/2014
(87) WO 2015/056501 de 23/04/2015
Exigência cumprida protocolo 870200048831.

(21) BR 11 2016 011543-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2014
(30) 21/11/2013 US 61/907,188; 21/11/2013 US 61/907,069; 21/11/2013 US 61/907,078; 21/11/2013 US 61/907,090; 21/11/2013 US 61/907,114; 21/11/2013 US 61/907,168; 21/11/2013 US 61/907,210; 21/11/2013 US 61/907,133; 21/11/2013 US 61/907,150; 18/11/2014 US 14/546,982
(51) G08G 1/0965 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE LUZ DE TRÁFEGO E MÉTODO DE CONTROLE DE LUZ DE TRÁFEGO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MICHAEL JAMES HARTMAN; BRUCE GORDON BARNETT; JOHN ERIK HERSHEY; MICHAEL JOSEPH DELL'ANNO; STANISLAVA SORO
(85) 20/05/2016
(86) PCT US2014/066917 de 21/11/2014
(87) WO 2015/077622 de 28/05/2015
Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2431 de 08/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2018 000425-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/07/2015
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/08 (2018.01)
(54) GENES QUE FORNECEM RESISTÊNCIA A ERYSIPHE NECATOR EM VITIS VINIFERA
(71) FONDAZIONE EDMUND MACH (IT)
(72) LUISA LENZI; MICHELE PERAZZOLLI; MICKAEL MALNOY; RICCARDO VELASCO; STEFANO PESSINA
(85) 08/01/2018
(86) PCT EP2015/065624 de 08/07/2015
(87) WO 2017/005323 de 12/01/2017

---

(21) BR 11 2019 008028-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2018
(30) 25/10/2017 JP 2017-206690
(51) C03B 33/033 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01), B28D 5/00 (2006.01), B28D 7/04 (2006.01), C03B 33/04 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA CURVAR PLACAS DE VIDRO
(71) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)
(72) KAZUAKI BANDO
(85) 18/04/2019
(86) PCT JP2018/035819 de 26/09/2018
(87) WO 2019/082585 de 02/05/2019

(21) BR 11 2019 013699-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2018
(30) 06/01/2017 NO 20170026; 21/02/2017 NO 20170248; 23/06/2017 NO 20171031
(51) E21B 47/117 (2012.01), E21B 47/11 (2012.01), G01M 3/28 (2006.01)
(54) TAMPÃO, SISTEMA E MÉTODO PARA TESTAR A INTEGRIDADE DE UMA BARREIRA DE POÇO
(71) EXEDRA AS (NO)
(72) BERNT REINHARDT PEDERSEN
(85) 02/07/2019
(86) PCT NO2018/050003 de 05/01/2018
(87) WO 2018/128549 de 12/07/2018

(21) BR 11 2019 013705-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2018
(30) 04/01/2017 US 62/442,322; 11/01/2017 US 62/445,174; 03/01/2018 US 15/861,165
(51) H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/31 (2014.01)
(54) PREDIÇÃO TEMPORAL DE FILTRO DE LAÇO ADAPTATIVO MODIFICADA PARA SUPORTE DE ESCALABILIDADE TEMPORAL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) LI ZHANG; WEI-JUNG CHIEN; MARTA KARCZEWICZ; YE-KUI WANG
(85) 02/07/2019
(86) PCT US2018/012355 de 04/01/2018
(87) WO 2018/129168 de 12/07/2018

(21) BR 11 2019 013876-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2018
(30) 09/04/2018 CN 201810312629.8
(51) F28D 7/10 (2006.01), F28F 9/24 (2006.01), H01F 27/16 (2006.01)
(54) HASTE-GUIA DE FLUXO, BUCHA E SISTEMA DE TRANSFORMADOR DE CONVERSOR
(71) STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(72) SHAN LIU; LICHENG LU; ZEHONG LIU
(85) 04/07/2019
(86) PCT CN2018/116776 de 21/11/2018
(87) WO 2019/196412 de 17/10/2019

(21) BR 11 2019 013963-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2018
(30) 09/01/2017 US 62/444,338
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01),

A61P 9/12 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE ANTIPORTE MEDIADO POR NHE
(71) ARDELYX, INC. (US)
(72) IRINA DOTSENKO; DEAN DRAGOLI; JASON LEWIS
(85) 05/07/2019
(86) PCT US2018/013027 de 09/01/2018
(87) WO 2018/129557 de 12/07/2018

(21) BR 11 2019 013967-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2018
(30) 12/01/2017 FR 1750253
(51) D21H 17/64 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 5/035 (2006.01), B41M 5/382 (2006.01), B41M 5/42 (2006.01), D21H 17/66 (2006.01)
(54) PAPEL DE TRANSFERÊNCIA PARA IMPRESSÃO POR SUBLIMAÇÃO COMPREENDENDO UM SAL ALCALINO-TERROSO
(71) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI)
(72) THIERRY MAYADE
(85) 05/07/2019
(86) PCT EP2018/050556 de 10/01/2018
(87) WO 2018/130567 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 013968-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/05/2018
(30) 14/06/2017 US 62/519,329; 14/06/2017 US 62/519,326; 14/06/2017 US 62/519,304; 14/06/2017 US 62/519,316; 23/03/2018 US 15/934,436; 27/03/2018 US 15/937,108; 21/05/2018 US 15/985,164
(51) B61L 1/18 (2006.01), B61L 3/24 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO POR MEIO DE UMA PISTA COM UM CARRINHO INDUSTRIAL
(71) GROW SOLUTIONS TECH LLC (US)
(72) GARY BRET MILLAR
(85) 05/07/2019
(86) PCT US2018/034143 de 23/05/2018
(87) WO 2018/231466 de 20/12/2018

(21) BR 11 2019 013970-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2018
(30) 09/01/2017 CN PCT/CN2017/070632
(51) H04N 19/00 (2014.01)
(54) ESQUEMA DE CORRESPONDÊNCIA DE TAXA PARA CANAL DE CONTROLE USANDO CÓDIGOS POLARES
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHANGLONG XU; CHAO WEI; JING JIANG; GAOJIN WU; HARI SANKAR; JILEI HOU

(85) 05/07/2019
(86) PCT CN2018/071750 de 08/01/2018
(87) WO 2018/127172 de 12/07/2018

(21) BR 11 2019 013971-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2018
(30) 17/01/2017 EP 17151859.0
(51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE LIBERAÇÃO DE INCRUSTAÇÃO LÍQUIDA NÃO AQUOSA PARA CONTROLAR BIOINCRUSTANTES AQUOSOS EM OBJETOS PRODUZIDOS PELO HOMEM, SUBSTRATO, PROCESSO PARA CONTROLAR BIOINCRUSTAÇÃO AQUÁTICA DE UM OBJETO PRODUZIDO PELO HOMEM E USO DA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE LIBERAÇÃO DE INCRUSTAÇÃO
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) DAVID MOORE; UWE SCHEIM; KEVIN JOHN REYNOLDS; ALISON LOUISE PARRY; GRAEME DUNFORD; CLAYTON PRICE; ROBIN ALEXANDER HEATH
(85) 05/07/2019
(86) PCT EP2018/050711 de 12/01/2018
(87) WO 2018/134124 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 013975-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2017
(51) H01M 8/04 (2016.01), H01M 8/04228 (2016.01), H01M 8/04303 (2016.01), H01M 8/12 (2016.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL E SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MARI KAWABUCHI; DONG SONG; YOSUKE FUKUYAMA
(85) 05/07/2019
(86) PCT JP2017/000483 de 10/01/2017
(87) WO 2018/131071 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 013977-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2018
(30) 13/01/2017 EP 17151517.4
(51) G06F 17/30 (1995.01)
(54) MÉTODO PARA UMA PESQUISA DE INFORMAÇÃO ORIENTADA POR USUÁRIO E APRIMORADA E COLETA DE INFORMAÇÃO, SISTEMA, PROGRAMA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) DEUTSCHE TELEKOM AG (DE)
(72) MOHAMAD SBEITI; DANIEL SAYK; BERND WELTERMANN; MATHIAS KLOTH

(85) 05/07/2019
(86) PCT EP2018/050880 de 15/01/2018
(87) WO 2018/130687 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 013980-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2018
(30) 06/01/2017 US 62/443,236
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SERVIDOR DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES, MÉTODO DE AUTENTICAR UM USUÁRIO PARA UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE TERCEIROS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) EQUIFAX, INC. (US) ; FIDELITY INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(72) HELCIO CANO; RICH HUFFMAN; RAVINDRA BIJLANI; RICHARD MICHAELSON; ROB HARRIS; VIVIAN VAN ZYL; ESTHER PIGG; MARTY ROMAIN
(85) 05/07/2019
(86) PCT US2018/012658 de 05/01/2018
(87) WO 2018/129373 de 12/07/2018

(21) BR 11 2019 013983-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2018
(30) 05/01/2017 US 62/442,636
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/24 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE CÂNCER PANCREÁTICO
(71) SYNCORE BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(72) RUEY-KUEN HSIEH; HUI-YUAN TSENG; SHI-TING LIN
(85) 05/07/2019
(86) PCT CN2018/071312 de 04/01/2018
(87) WO 2018/127082 de 12/07/2018

(21) BR 11 2019 013989-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2018
(30) 10/01/2017 US 62/444,625
(51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01)
(54) REATORES, SISTEMAS E PROCESSOS DE FERMENTAÇÃO ALIMENTADOS COM GÁS QUE UTILIZAM UMA ZONA DE FLUXO VERTICAL
(71) CALYSTA, INC. (US)
(72) LUAN THANH NGUYEN; JOSHUA A. SILVERMAN
(85) 05/07/2019
(86) PCT US2018/012965 de 09/01/2018
(87) WO 2018/132379 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 014249-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2017
(30) 20/01/2017 JP 2017-008636
(51) G02B 6/38 (2006.01)
(54) CONECTOR ÓPTICO
(71) JAPAN COMMUNICATION ACCESSORIES MANUFACTURING CO., LTD. (JP) ; SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) MITSUMASA SEITA; DAIZO NISHIOKA
(85) 10/07/2019
(86) PCT JP2017/046029 de 21/12/2017
(87) WO 2018/135235 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 014252-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2018
(30) 17/01/2017 BE 2017/5026
(51) A01D 45/02 (2006.01), A01D 63/04 (2006.01)
(54) PONTO DIVISOR AJUSTÁVEL PARA PLATAFORMA DE MILHO
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) FREDERIK BAES; STIJN BORRY; YVAN C.C. VANDERGUCHT; MAARTEN YSEBAERT
(85) 10/07/2019
(86) PCT EP2018/050881 de 15/01/2018
(87) WO 2018/134155 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 014253-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2018
(30) 11/01/2017 US 62/445,091; 11/01/2017 US 62/445,211; 12/01/2017 US 62/445,289; 10/02/2017 US 62/457,696; 22/12/2017 US 62/609,900; 08/01/2018 US 15/864,663
(51) H02K 1/22 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01), H02K 3/26 (2006.01), H02K 3/28 (2006.01), H02K 3/46 (2006.01), H02K 9/04 (2006.01), H02K 9/22 (2006.01), H02K 11/33 (2016.01), H02K 15/03 (2006.01), H02K 15/08 (2006.01), H02K 17/04 (2006.01), H02K 17/12 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01)
(54) SISTEMA E APARELHO PARA DISPOSITIVO MODULAR DE ENERGIA ROTACIONAL DE CAMPO AXIAL
(71) INFINITUM ELECTRIC INC. (US)
(72) BERNHARD L. SCHULER; RICH LEE; JORGEN RASMUSSEN
(85) 10/07/2019
(86) PCT US2018/013162 de 10/01/2018
(87) WO 2018/132469 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 014257-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2018

(30) 13/01/2017 US 62/445,969
(51) C12N 5/074 (2010.01), A61K 35/545 (2015.01), C12N 15/113 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR UMA CÉLULA-TRONCO PLURIPOTENTE HIPOIMUNOGÊNICA, CÉLULA-TRONCO PLURIPOTENTE HIPOIMUNOGÊNICA HUMANA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA PLURIPOTENTE HIPOIMUNOGÊNICA, E SS-2 MICROGLOBULINA
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) SONJA SCHREPFER; TOBIAS DEUSE
(85) 10/07/2019
(86) PCT US2018/013688 de 14/01/2018
(87) WO 2018/132783 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 014268-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2018
(30) 08/02/2017 EP 17305146.7
(51) G06F 19/00 (1995.01), G16H 40/67 (2018.01), G16H 20/17 (2018.01), A61M 5/14 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO DE INFORMAÇÃO ENTRE UMA MULTIPLICIDADE DE DISPOSITIVOS DE BOMBA MÉDICOS E PELO MENOS UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
(71) FRESENIUS VIAL SAS (FR)
(72) EMERIC MERMET
(85) 10/07/2019
(86) PCT EP2018/051378 de 22/01/2018
(87) WO 2018/145880 de 16/08/2018

(21) BR 11 2019 014269-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2018
(30) 11/01/2017 CH 00035/17
(51) B29C 65/06 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/56 (2006.01), B29C 65/64 (2006.01), F16B 5/07 (2006.01), F16B 13/00 (2006.01), F16B 13/02 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01), F16B 15/00 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/72 (2006.01), F16B 13/14 (2006.01)
(54) UNIÃO DE OBJETOS
(71) MULTIMATERIAL-WELDING AG (CH)
(72) JÖRG MAYER; MARIO LEHMANN; MARTIN RHÊME
(85) 10/07/2019
(86) PCT EP2018/050464 de 09/01/2018
(87) WO 2018/130524 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 014274-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2018
(30) 10/01/2017 US 62/444,443
(51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 53/52 (2006.01)

(54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO E SULFETO DE HIDROGÊNIO USANDO UMA COMBINAÇÃO DE MEMBRANAS E PROCESSOS DE SEPARAÇÃO CRIOGÊNICA DE BAIXA TEMPERATURA
(71) CAMERON SOLUTIONS, INC. (US)
(72) ANKUR D. JARIWALA
(85) 10/07/2019
(86) PCT US2018/012856 de 09/01/2018
(87) WO 2018/132339 de 19/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014281-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 26/12/2017 CN 201711428524.0
(51) C09B 67/22 (2006.01), C09B 67/04 (2006.01), C09B 67/00 (2006.01), C09B 67/40 (2006.01), D06P 1/16 (2006.01), D06P 3/54 (2006.01)
(54) CORANTE LÍQUIDO DISPERSO DE ALTA RESISTÊNCIA DO TIPO ECONOMIZADOR DE ENERGIA E REDUTOR DE POLUIÇÃO, PROCESSO DE MANUFATURA DO MESMO E PROCESSO DE USO DO MESMO
(71) ZHEJIANG BOAO DYESTUFF INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(72) JUNFENG HUANG; LIFU WU; WEIDONG WEN
(85) 10/07/2019
(86) PCT CN2018/000135 de 10/04/2018
(87) WO 2019/127611 de 04/07/2019

---

(21) BR 11 2019 014406-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2018
(30) 20/01/2017 US 62/448,707; 24/10/2017 US 62/576,349
(51) A61K 35/17 (2015.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAR ESCLEROSE MÚLTIPLA USANDO CÉLULAS T AUTÓLOGAS
(71) ATARA BIOTHERAPEUTICS, INC. (US) ; THE COUNCIL OF THE QUEENSLAND INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (AU)
(72) RAJIV KHANNA; COREY SMITH; BLAKE TOLU AFTAB
(85) 11/07/2019
(86) PCT US2018/014458 de 19/01/2018
(87) WO 2018/136762 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014408-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2018
(30) 11/01/2017 IN 201721001203
(51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO NASAL DE TAPENTADOL
(71) TORRENT PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)

(72) JAYA ABRAHAM; VIVEK MISHRA; VIPUL MITTAL; KIRAN CHAUDHARI
(85) 11/07/2019
(86) PCT IB2018/050148 de 10/01/2018
(87) WO 2018/130948 de 19/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014419-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2018
(30) 17/01/2017 US 15/407,769
(51) G08C 17/02 (2006.01)
(54) CONTROLE REMOTO DEPENDENTE DE APLICATIVO
(71) OPENTV, INC. (US)
(72) JEAN-RENE MENAND; PIERRE WILLARD
(85) 11/07/2019
(86) PCT US2018/013870 de 16/01/2018
(87) WO 2018/136418 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014420-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2018
(30) 11/01/2017 US 62/444,827
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), A01H 1/02 (2006.01)
(54) RECOMBINAÇÃO DIRECIONADA ENTRE CROMOSSOMOS HOMÓLOGOS E USOS DOS MESMOS
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD (IL)
(72) AVRAHAM A.LEVY; CATHY MELAMED-BESSUDO; SHDEMA FILLER-HAYUT
(85) 11/07/2019
(86) PCT IL2018/050040 de 11/01/2018
(87) WO 2018/131034 de 19/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014441-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2017
(30) 17/01/2017 US 62/447,314; 07/12/2017 US 15/835,231
(51) H04B 7/0452 (2017.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMAS PARA COORDENAR COMUNICAÇÕES MIMO DISTRIBUÍDAS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) GEORGE CHERIAN; SIMONE MERLIN; ALFRED ASTERJADHI; YAN ZHOU; ABHISHEK PRAMOD PATIL; VENKATA RAMANAN VENKATACHALAM JAYARAMAN
(85) 12/07/2019
(86) PCT US2017/068662 de 28/12/2017
(87) WO 2018/136216 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 014450-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2018
(30) 13/01/2017 EP 17461502.1
(51) B60G 3/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA UM VEÍCULO
(71) TRIGGO S.A. (PL)
(72) RAFAL BUDWEIL
(85) 12/07/2019
(86) PCT EP2018/050303 de 08/01/2018
(87) WO 2018/130475 de 19/07/2018

(21) BR 11 2019 014451-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2017
(51) E21B 33/13 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ANALISAR UM PARTICULADO SÓLIDO, MÉTODO DE CIMENTAÇÃO E SISTEMA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) RONNIE GLEN MORGAN; THOMAS JASON PISKLAK; SEAN WILLIAM RIGGIO; SAMUEL J. LEWIS
(85) 12/07/2019
(86) PCT US2017/018930 de 22/02/2017
(87) WO 2018/156115 de 30/08/2018

(21) BR 11 2019 014840-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2018
(30) 27/01/2017 DE 10 2017 000 772.1; 23/08/2017 DE 10 2017 007 975.7; 23/08/2017 DE 10 2017 007 990.0
(51) G02C 7/02 (2006.01)
(54) PERSONALIZAÇÃO DE UM MODELO DE OLHO QUE USA DADOS DE MEDIÇÃO PARA A OTIMIZAÇÃO DE LENTES DE ÓCULOS
(71) RODENSTOCK GMBH (DE)
(72) STEPHAN TRUMM; WOLFGANG BECKEN; HELMUT ALTHEIMER; ADAM MUSCHIELOK; YOHANN BÉNARD; GREGOR ESSER; WERNER MULLER
(85) 18/07/2019
(86) PCT EP2018/051715 de 24/01/2018
(87) WO 2018/138140 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 014841-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2018
(30) 23/01/2017 US 62/449,335; 17/03/2017 US 62/472,972; 06/11/2017 US 62/581,918
(51) C12N 15/113 (2010.01), C12Q 1/6883 (2018.01)
(54) RNA GUIA, USO DO RNA GUIA, RNA ANTISSENTIDO, SIRNA OU

SHRNA, USO DO RNA ANTISSENTIDO, DO SIRNA OU DO SHRNA, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR, COMPOSIÇÃO, CÉLULA, E, MÉTODOS PARA MODIFICAR UM GENE HSD17B13 EM UMA CÉLULA, PARA DIMINUIR A EXPRESSÃO DE UM GENE HSD17B13 EM UMA CÉLULA, PARA MODIFICAR UMA CÉLULA E PARA TRATAR UM INDIVÍDUO QUE NÃO É PORTADOR DA VARIANTE DE HSD17B13
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) NOURA S. ABUL-HUSN; OMRI GOTTESMAN; ALEXANDER LI; XIPING CHENG; YURONG XIN; EVANGELOS PEFANIS; SUZANNE HARTFORD; JESPER GROMADA; FREDERICK E. DEWEY; ARIS BARAS; ALAN SHULDINER
(85) 18/07/2019
(86) PCT US2018/014454 de 19/01/2018
(87) WO 2018/136758 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014842-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2018
(30) 19/01/2017 SE 1750047-1
(51) F16B 13/14 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), F16B 5/08 (2006.01)
(54) UM MÉTODO DE ANCORAGEM DE UM ELEMENTO CONECTOR, UMA MÁQUINA PARA REALIZAÇÃO DO MÉTODO E UM KIT DE ANCORAGEM DE ELEMENTO CONECTOR
(71) IKEA SUPPLY AG (CH) ; WOODWELDING SA (CH)
(72) MUTHUMARIAPPAN SANKARAN; MARIO LEHMANN; LAURENT TORRIANI
(85) 18/07/2019
(86) PCT SE2018/050042 de 19/01/2018
(87) WO 2018/135996 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014953-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2018
(30) 01/02/2017 EP 17154235.0
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO CONCENTRADO, EMULSÃO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E/OU O CRESCIMENTO INDESEJADO DE PLANTAS E/OU A INFESTAÇÃO INDESEJADA DE INSETOS OU ACARÍDEOS E/OU PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS.
(71) BASF SE (DE)
(72) KRISTIN TIEFENSEE
(85) 19/07/2019
(86) PCT EP2018/051519 de 23/01/2018

(87) WO 2018/141575 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 014955-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2018
(30) 31/01/2017 EP 17153905.9
(51) B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), H02K 1/00 (2006.01), B41M 1/00 (2006.01), B41F 1/00 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS PARA PRODUZIR CAMADAS DE EFEITO ÓPTICO
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) EDGAR MUELLER; EVGENY LOGINOV; MATHIEU SCHMID
(85) 19/07/2019
(86) PCT EP2018/051084 de 17/01/2018
(87) WO 2018/141547 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 014962-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2018
(30) 20/01/2017 JP 2017-008553
(51) C07D 261/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01)
(54) HERBICIDA E DERIVADO DE ISOXAZOLINA-5-ONA CONTENDO O MESMO COMO INGREDIENTE ATIVO
(71) HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD (JP)
(72) JUN SUZUKI; KEIYO NAKAI; KOHEI KOYAMA; YUTARO TANAKA; TSUNEHIRO KIDO
(85) 19/07/2019
(86) PCT JP2018/001687 de 19/01/2018
(87) WO 2018/135649 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 014971-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2018
(30) 15/12/2017 KR 10-2017-0173553; 13/11/2018 KR 10-2018-0139102
(51) C08J 3/24 (2006.01), C08F 20/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01)
(54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) HYEMIN LEE; JUNGMIN SOHN; YEONSOO KIM
(85) 19/07/2019
(86) PCT KR2018/013917 de 14/11/2018
(87) WO 2019/117482 de 20/06/2019

(21) BR 11 2019 014982-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2018
(30) 20/01/2017 US 62/448,466
(51) C05C 9/00 (2006.01), C05C 9/02 (2006.01), C05G 3/08 (1968.09)
(54) COMPOSIÇÕES DE FERTILIZANTE CONTENDO ADUTO DE INIBIDOR DE UREASE RESISTENTES A ÁCIDO
(71) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)
(72) DOUGLAS BARR; ETHEL GARNIER
(85) 19/07/2019
(86) PCT IB2018/050319 de 18/01/2018
(87) WO 2018/134765 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014986-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2018
(30) 23/01/2017 CN 201710058581.8; 30/09/2017 CN 201710920346.7
(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO QUE ALVEJA BCMA E USO DO MESMO
(71) CARSGEN THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
(72) PENG WANG; HUAMAO WANG; HUA JIANG
(85) 19/07/2019
(86) PCT CN2018/073863 de 23/01/2018
(87) WO 2018/133877 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014988-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2018
(30) 20/01/2017 IT 102017000006307
(51) C07F 15/02 (2006.01), C07C 251/08 (2006.01), C08F 36/00 (2006.01), C08F 36/08 (2006.01), C08F 136/06 (2006.01), C08F 4/70 (2006.01)
(54) COMPLEXO DE FERRO NITROGENADO COM OXO, SISTEMA CATALÍTICO COMPREENDENDO O DITO COMPLEXO DE FERRO NITROGENADO COM OXO E PROCESSO PARA A (CO)POLIMERIZAÇÃO DE DIENOS CONJUGADOS
(71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(72) ANNA SOMMAZZI; GUIDO PAMPALONI; GIOVANNI RICCI; FRANCESCO MASI; FILIPPO RENILI
(85) 19/07/2019
(86) PCT IB2018/050308 de 18/01/2018
(87) WO 2018/134757 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 014996-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2018

(30) 20/01/2017 EP 17152496.0; 20/01/2017 EP 17152497.8
(51) B65D 65/46 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01)
(54) MATERIAL DE FOLHA DEGRADÁVEL
(71) POLYMATERIA LIMITED (GB)
(72) CHRISTOPHER WALLIS; GRAHAM CHAPMAN; GAVIN HILL
(85) 19/07/2019
(86) PCT EP2018/050375 de 08/01/2018
(87) WO 2018/134071 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 015005-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2018
(30) 16/02/2017 EP 17156405.7
(51) A23L 27/21 (2016.01)
(54) BASE DE SABOR NATURAL E PROCESSO PARA SEU PREPARO
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) HELGE ULMER; JOSEF KERLER
(85) 22/07/2019
(86) PCT EP2018/053544 de 13/02/2018
(87) WO 2018/149818 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015011-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2018
(30) 20/01/2017 US 62/448,869; 13/02/2017 US 62/458,447
(51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE CABOZANTINIBE E ATEZOLIZUMABE PARA TRATAR CÂNCER
(71) EXELIXIS, INC. (US)
(72) GISELA SCHWAB; CHRISTIAN SCHEFFOLD; COLIN HESSEL
(85) 22/07/2019
(86) PCT US2018/014523 de 19/01/2018
(87) WO 2018/136796 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 015015-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2018
(30) 23/01/2017 US 62/449,439
(51) G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01)
(54) SISTEMA CYBER-FÍSICO ADAPTATIVO PARA MONITORAMENTO EFICIENTE DE AMBIENTES NÃO ESTRUTURADOS
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)
(72) GIRISH CHOWDHARY; CHINMAY P. SOMAN; BEAU DAVID BARBER
(85) 22/07/2019
(86) PCT US2018/014695 de 22/01/2018

(87) WO 2018/136875 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 015484-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018
(30) 31/01/2017 US 62/452,972
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) LIGANTES DE CEREBLON E COMPOSTOS BIFUNCIONAIS COMPREENDENDO OS MESMOS
(71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(72) CREW, ANDREW, P.; BERLIN, MICHAEL; DONG, HANQING; HORNBERGER, KIETH, R.; QIAN, YIMIN; SNYDER, LAWRENCE, B.; WANG, JING; ZIMMEERMANN, KURT
(85) 27/07/2019
(86) PCT US2018/016315 de 31/01/2018
(87) WO 2018/144649 de 09/08/2018
Exigência cumprida protocolo 870200043633.

(21) BR 11 2019 015674-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2017
(51) F02D 41/02 (2006.01), F02M 26/00 (2016.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE ADMISSÃO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ADMISSÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP) ; RENAULT S.A.S. (FR)
(72) KENGO YONEKURA; HIROFUMI TSUCHIDA; TAKAYUKI HAMAMOTO
(85) 30/07/2019
(86) PCT JP2017/003624 de 01/02/2017
(87) WO 2018/142510 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015680-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2018
(30) 08/12/2017 FR 1761819
(51) F16L 41/12 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01), F16L 47/30 (2006.01), H01L 31/042 (2014.01)
(54) INSTALAÇÃO CONTENDO UM DISPOSITIVO PARA A COMUNICAÇÃO FLUIDA DE TROCADORES DE CALOR DE PELO MENOS DOIS PAINÉIS SOLARES HÍBRIDOS.
(71) DUALSUN (FR)
(72) LAETITIA BROTTIER; JÉRÔME MOUTERDE
(85) 30/07/2019
(86) PCT FR2018/052923 de 20/11/2018
(87) WO 2019/110884 de 13/06/2019

(21) BR 11 2019 015687-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 02/02/2017 US 62/453,931
(51) A61K 31/4402 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INTRANASAL COMPREENDENDO BETA-HISTINA
(71) OTOLANUM AG (CH)
(72) CHRISTOPHER JOHN WRAIGHT; THOMAS MEYER
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/052695 de 02/02/2018
(87) WO 2018/141922 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015693-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2018
(30) 30/01/2017 EP 17153699.8
(51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), B08B 9/032 (2006.01), A61L 11/00 (2006.01)
(54) REMOÇÃO DE RESÍDUO NÃO ESTÉRIL DE UM PROCESSO ESTÉRIL
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) PETER SCHWAN; STEFAN SIEVERS; ANDREAS VOGT; MARTIN LOBEDANN; ANDREAS WEBER
(85) 30/07/2019
(86) PCT US2018/015699 de 29/01/2018
(87) WO 2018/140861 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015698-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2018
(30) 13/03/2017 EP 17160642.9
(51) C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/08 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ISOLAMENTO DO 1,3-BUTADIENO PURO A PARTIR DE UMA FRAÇÃO C4 BRUTA
(71) BASF SE (DE)
(72) BERND HEIDA; TOBIAS KELLER
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/056050 de 12/03/2018
(87) WO 2018/166961 de 20/09/2018

---

(21) BR 11 2019 016346-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2018
(30) 21/02/2017 US 62/461,604
(51) G01S 15/02 (2006.01), G01S 7/539 (2006.01), G01N 29/032 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE UMA CORRENTE DE BOLHAS QUE EMANA DE UMA FONTE DE BOLHAS PARA UM CORPO DE ÁGUA DO MAR

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) LESLIE OWURAKU BAKSMATY; CHRISTIAN DE MOUSTIER
(85) 07/08/2019
(86) PCT US2018/018593 de 19/02/2018
(87) WO 2018/156447 de 30/08/2018
Exigência cumprida protocolo 870200047324.

---

(21) BR 11 2019 016993-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2018
(30) 17/02/2017 US 15/435,891
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA EMPARCEIRAR MATERIAIS AUXILIARES CONTRÁTEIS A ATUADORES DE EXTREMIDADE
(71) ETHICON LLC (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; PRUDENCE VULHOP; JASON L. HARRIS; MICHAEL J. VENDELY
(85) 15/08/2019
(86) PCT US2018/017995 de 13/02/2018
(87) WO 2018/152105 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017001-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2018
(30) 16/02/2017 US 62/459,975; 16/02/2017 US 62/459,981
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA DE FUSÃO, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, E, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM DOMÍNIO DE AGLUTINAÇÃO DE ALBUMINA, PARA PREPARAÇÃO DE UMA VARIANTE DE IL-15, PARA PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO E PARA INIBIÇÃO OU REDUÇÃO DE UM TUMOR EM UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DO MESMO.
(71) SONNET BIO THERAPEUTICS (US)
(72) JOHN K. CINI; HAOMIN HUANG
(85) 15/08/2019
(86) PCT US2018/000085 de 20/02/2018
(87) WO 2018/151868 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017028-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2018
(30) 17/02/2017 US 15/435,937
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01)
(54) MECANISMOS DE RETENÇÃO DE MATERIAL AUXILIAR CIRÚRGICO
(71) ETHICON LLC (US)

(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; MICHAEL J. VENDELY
(85) 15/08/2019
(86) PCT US2018/017934 de 13/02/2018
(87) WO 2018/152084 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 017033-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2018
(30) 17/02/2017 US 15/436,019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) MATERIAL AUXILIAR DE EFETOR DE EXTREMIDADE CIRÚRGICO
(71) ETHICON LLC (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; PRUDENCE VULHOP; JASON L. HARRIS; MICHAEL J. VENDELY; GREG SCOTT
(85) 15/08/2019
(86) PCT US2018/017961 de 13/02/2018
(87) WO 2018/152092 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 017042-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/06/2017
(51) B21B 31/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUBSTITUIÇÃO DE CILINDRO
(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES JAPAN, LTD. (JP)
(72) KATSUMI FUJII; MICHIMASA TAKAGI; FUMIHISA SHIMAYA
(85) 15/08/2019
(86) PCT JP2017/022237 de 16/06/2017
(87) WO 2018/229960 de 20/12/2018

(21) BR 11 2019 017043-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2018
(30) 20/02/2017 DK PA 2017 70120
(51) F16L 53/37 (2018.01)
(54) CONJUNTO
(71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK)
(72) THORSTEN HOLST; TOM LARSEN; ANDERS STRAARUP
(85) 15/08/2019
(86) PCT DK2018/050033 de 19/02/2018
(87) WO 2018/149462 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 017044-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2018
(30) 28/02/2017 EP 17158348.7
(51) C07C 29/38 (2006.01), C07C 33/025 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, E, USOS DE UM

MATERIAL ZEOLÍTICO E DE UM COMPOSTO
(71) BASF SE (DE)
(72) ANDREI-NICOLAE PARVULESCU; MIRIAM BRU ROIG; ALBERT WERNER; BERNHARD BRUNNER; WOLFGANG SIEGEL; STEPHAN MAURER; ULRICH MÜLLER; MICHAEL LUDWIG LEJKOWSKI
(85) 15/08/2019
(86) PCT EP2018/054799 de 27/02/2018
(87) WO 2018/158244 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017047-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2018
(30) 20/02/2017 EP 17020059.6
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAR CÂNCER
(71) POLYPHOR AG (CH)
(72) MICHAEL BAUER; LEON HOOFTMAN; BARBARA ROMAGNOLI
(85) 15/08/2019
(86) PCT EP2018/025042 de 20/02/2018
(87) WO 2018/149552 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017066-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2017
(30) 24/02/2017 JP 2017-032751
(51) B22C 5/04 (2006.01), B22C 9/00 (2006.01), G01N 27/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE ÁGUA E DE MISTURA PARA AREIA DE MOLDAGEM VERDE
(71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(72) YUICHI OGURA; HISASHI HARADA
(85) 16/08/2019
(86) PCT JP2017/041285 de 16/11/2017
(87) WO 2018/154881 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017075-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2018
(30) 17/02/2017 US 62/460,611
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONFIANÇA DIGITAL, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MÉTODO COMPUTADORIZADO
(71) EQUIFAX, INC. (US) ; FIDELITY INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(72) RICHARD HUFFMAN; RICHARD MICHAELSON; RAVINDRA BIJLANI; SHRIRAM SALEM; ROB HARRIS; VIVIAN VAN ZYL; HELCIO CANO; GAURAV R. KHANNA; ESTHER PIGG; MARTY ROMAIN
(85) 16/08/2019
(86) PCT US2018/000034 de 16/02/2018

(87) WO 2018/151822 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 017079-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2018
(30) 01/03/2017 FR 17.51683
(51) G01N 21/85 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE ANÁLISE ÓPTICA DE FRUTAS OU LEGUMES E DISPOSITIVO DE TRIAGEM AUTOMÁTICA
(71) MAF AGROBOTIC (FR)
(72) PHILIPPE BLANC
(85) 16/08/2019
(86) PCT FR2018/050212 de 30/01/2018
(87) WO 2018/158514 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 017092-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2018
(30) 17/02/2017 DE 10 2017 202 608.1
(51) F16J 15/16 (2006.01), F16J 15/32 (2016.01), F16J 15/324 (2016.01)
(54) ARRANJO DE VEDAÇÃO COM COMPORTAMENTO DE LUBRIFICAÇÃO OTIMIZADO
(71) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)
(72) HOLGER JORDAN; MANDY WILKE
(85) 16/08/2019
(86) PCT EP2018/053280 de 09/02/2018
(87) WO 2018/149745 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 017104-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2018
(30) 17/02/2017 US 15/436,328
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ACOPLAR MATERIAIS AUXILIARES A UM ATUADOR DE EXTREMIDADE
(71) ETHICON LLC (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; MICHAEL J. VENDELY; DAVID C. YATES; PRUDENCE VULHOP; SUZANNE LANDGREBE; MARCO FLORIS
(85) 16/08/2019
(86) PCT US2018/018024 de 13/02/2018
(87) WO 2018/152118 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 017106-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2018
(30) 16/02/2017 US 62/460,037

(51) C12P 19/02 (2006.01), C12M 1/33 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), B65G 33/08 (2006.01)
(54) FORMAÇÃO DE ZONA DE ALTA PRESSÃO PARA PRÉ-TRATAMENTO
(71) SWEETWATER ENERGY, INC. (US)
(72) SCOTT TUDMAN; SHARON L. SAMJITSINGH
(85) 16/08/2019
(86) PCT US2018/000047 de 16/02/2018
(87) WO 2018/151833 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017107-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2017
(30) 21/02/2017 DE 10 2017 103 487.0
(51) B05B 7/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE PÓ EM FASE DENSA.
(71) GEMA SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) FELIX MAUCHLE; HANSPETER VIELI
(85) 16/08/2019
(86) PCT EP2017/079817 de 20/11/2017
(87) WO 2018/153515 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017118-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018
(30) 08/03/2017 EP 17159852.7; 08/03/2017 US 62/468,628
(51) A01N 31/06 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS DE BAIXA VOLATILIDADE
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) LAURIANNE FRANÇOISE MARIE MOITY; MONIQUE MARTINE FRANÇOISE ADAMY
(85) 16/08/2019
(86) PCT EP2018/055712 de 08/03/2018
(87) WO 2018/162621 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017150-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2018
(30) 17/02/2017 NL 2018392
(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01)
(54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO
(71) ROYAL IHC LIMITED (GB)
(72) MICHAEL JAMES SMITH; KATHLEEN MARGARET GETHING
(85) 16/08/2019
(86) PCT EP2018/053926 de 16/02/2018
(87) WO 2018/149987 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 017161-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2018
(30) 17/02/2017 CA 2,958,381
(51) C04B 18/12 (2006.01), C04B 18/20 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), E21F 15/00 (2006.01)
(54) PASTA PARA USO EM PROCESSOS DE MINERAÇÃO
(71) YEN-JUI TING (CA)
(72) YEN-JUI TING
(85) 16/08/2019
(86) PCT CA2018/050177 de 16/02/2018
(87) WO 2018/148838 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 017184-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2018
(30) 28/02/2017 EP 17158326.3
(51) C07D 333/24 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ÚTEIS COMO ABRIDORES DE CANAL DE POTÁSSIO
(71) ACOUSIA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(72) MICHAEL BÖS
(85) 19/08/2019
(86) PCT EP2018/054820 de 27/02/2018
(87) WO 2018/158256 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 017185-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2018
(30) 24/12/2017 US 15/853,844
(51) A41G 5/00 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(54) TRANÇA DE CABELO SINTÉTICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TRANÇAS DE CABELO SINTÉTICO
(71) HYUN HAN (US)
(72) HYUN HAN
(85) 19/08/2019
(86) PCT US2018/054482 de 05/10/2018
(87) WO 2019/125579 de 27/06/2019

(21) BR 11 2019 017205-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2017
(51) H04L 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA GERENCIAR LINKS DE COMUNICAÇÃO COM VÁRIOS NÓS DE TRÁFEGO REGISTRADOS COM UMA REDE DE RÁDIO, UM PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR COMPREENDENDO UM MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR ARMAZENANDO INSTRUÇÕES, UM APARELHO ASSOCIADO COM UM

PRIMEIRO NÓ DE TRÁFEGO, UM APARELHO ASSOCIADO COM UM SEGUNDO NÓ DE TRÁFEGO REGISTRADO COM UMA REDE DE RÁDIO, UM NÓ DE TRÁFEGO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HANWEN CAO; SANDIP GANGAKHEDKAR; STEFFEN SCHIELER
(85) 19/08/2019
(86) PCT EP2017/053863 de 21/02/2017
(87) WO 2018/153426 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017229-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/03/2018
(30) 07/03/2017 JP 2017-042547
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA E MÉTODO DE FA-BRICAÇÃO DE CHAPAS DE AÇO ELÉTRICAS NÃO ORIENTADAS
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) HIROSHI FUJIMURA; TAKERU ICHIE; YOSHIAKI NATORI; HIROYOSHI YASHIKI
(85) 19/08/2019
(86) PCT JP2018/008780 de 07/03/2018
(87) WO 2018/164185 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017253-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2018
(30) 21/02/2017 US 62/461641
(51) B82Y 40/00 (2011.01), C25B 1/00 (2006.01), C01B 32/184 (2017.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR UM NANOMATERIAL DE CARBONO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR NANOMATERIAIS DE CARBONO DOPADO.
(71) C2CNT LLC (US)
(72) STUART LICHT
(85) 19/08/2019
(86) PCT US2018/019035 de 21/02/2018
(87) WO 2018/156642 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017276-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2018
(30) 18/02/2017 US 15/436,807
(51) A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/026 (2006.01), A61B 5/0295 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), A61B 5/022 (2006.01)
(54) DETECTOR DE SINAIS VITAIS MÚLTIPLOS SISTEMAS DE PRONTUÁRIO ELETRÔNICO

(71) ARC DEVICES LIMITED (IE)
(72) MARK KHACHATURIAN; CHRISTINE CHEREPY; MICHAEL G. SMITH; IRWIN GROSS
(85) 19/08/2019
(86) PCT IB2018/000195 de 18/02/2018
(87) WO 2018/150261 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017284-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2018
(30) 24/03/2017 CN 201710184934.9
(51) H04W 76/10 (2018.01), H04W 76/27 (2018.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO EM REDE SEM FIO, DISPOSITIVOS, E SISTEMA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HAIFENG YU; XIN XIONG; FENG YU
(85) 20/08/2019
(86) PCT CN2018/079871 de 21/03/2018
(87) WO 2018/171634 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017995-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2018
(30) 20/03/2017 US 15/463,609
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR COMPRIMIDO, QUE USA RADIOFREQUÊNCIA E PARTÍCULAS REVESTIDAS DISSIPADORAS DE ENERGIA
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) GREGORY KOLL; GERARD MCNALLY; CHRISTOPHER E. SZYMCZAK
(85) 29/08/2019
(86) PCT US2018/021223 de 06/03/2018
(87) WO 2018/175105 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017997-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2017
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DENTIFRÍCIAS PARA O TRATAMENTO DE BIOFILME DENTAL
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) SWAPNA BASA; YUNMING SHI; ROSS STRAND
(85) 29/08/2019
(86) PCT CN2017/075532 de 03/03/2017
(87) WO 2018/157366 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 017999-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2018
(30) 02/03/2017 DE 10 2017 203 418.1
(51) C21D 9/08 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), F16J 1/16 (2006.01)
(54) PINO DO PISTÃO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA, SISTEMA, MOTOR E USO DE UM PINO DO PISTÃO DESSE TIPO
(71) FEDERAL-MOGUL NÜRNBERG GMBH (DE)
(72) RALF MESKE; ROLAND BÖHM; KLAUS LADES
(85) 29/08/2019
(86) PCT EP2018/055160 de 02/03/2018
(87) WO 2018/158419 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 018000-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2017
(30) 02/03/2017 AU 2017100250
(51) B65G 11/16 (2006.01), F16B 37/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE PARA UMA ESTRUTURA, MÉTODO PARA PRENDER UM CONJUNTO DE REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE E REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE
(71) METSO MINERALS OY (FI)
(72) JERRY MICHAEL HOSLIN; MING LU
(85) 29/08/2019
(86) PCT AU2017/051336 de 05/12/2017
(87) WO 2018/157189 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 018002-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2017
(51) B32B 15/01 (2006.01), C21D 1/70 (2006.01), H01F 3/04 (2006.01), H01F 27/25 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO PARA UM TRANSFORMADOR
(71) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP ELECTRICAL STEEL GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN HECHT; LUDGER LAHN; RÉGIS LEMAITRE; CARSTEN SCHEPERS; CHAOYONG WANG; INGO ROGNER; TOBIAS LEWE
(85) 29/08/2019
(86) PCT EP2017/055068 de 03/03/2017
(87) WO 2018/157946 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 018003-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/04/2018
(30) 01/05/2017 US 62/492,831
(51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TELA DE POÇO E MÉTODO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MICHAEL LINLEY FRIPP
(85) 29/08/2019
(86) PCT US2018/028073 de 18/04/2018
(87) WO 2018/204066 de 08/11/2018

---

(21) BR 11 2019 018005-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2018
(30) 03/03/2017 US 62/466,966; 03/01/2018 US 15/861,565
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) PROJETO DE CANAL RASTER EM COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PETER GAAL; HAITONG SUN; HEECHOON LEE; WANSHI CHEN; HUNG LY; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; YELIZ TOKGOZ
(85) 29/08/2019
(86) PCT US2018/012818 de 08/01/2018
(87) WO 2018/160273 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018006-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2018
(30) 01/03/2017 SE 1750218-8
(51) A01G 24/27 (2018.01), A01G 31/00 (2018.01), A01G 24/30 (2018.01), C03C 25/26 (2018.01), C08L 1/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01)
(54) PROJETO DE CANAL RASTER EM COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) KAJ BACKFOLK; ISTO HEISKANEN; ESA SAUKKONEN; ELINA SKERFE
(85) 29/08/2019
(86) PCT IB2018/051217 de 27/02/2018
(87) WO 2018/158677 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018010-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018
(30) 09/03/2017 US 62/469,163
(51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODOS DE DEPOSIÇÃO DE SOLVENTES
(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH)
(72) JOHN JOSEPH ANTHONY BARRY; TIMOTHY MICHAEL FULGHUM
(85) 29/08/2019
(86) PCT US2018/021515 de 08/03/2018
(87) WO 2018/165409 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018015-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018

(30) 08/03/2017 US 62/468,896; 10/10/2017 US 15/729,549
(51) A01B 79/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01G 1/00 (1968.09), G01N 33/24 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01)
(54) SELEÇÃO DE LOCAL PARA AMOSTRAGEM DE AVALIAÇÃO DE MODELO
(71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(72) JIE HU
(85) 29/08/2019
(86) PCT US2018/021598 de 08/03/2018
(87) WO 2018/165464 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018016-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2017
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INSERÇÃO DE CATETER
(71) C.R. BARD, INC. (US)
(72) HEQING HUANG; JIANJIANG CHEN; WENG KHUEN ADRIAN CHAN
(85) 29/08/2019
(86) PCT CN2017/075370 de 01/03/2017
(87) WO 2018/157339 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018018-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2018
(30) 01/03/2017 SE 1750219-6
(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/68 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), D21H 19/40 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PELÍCULA COMPREENDENDO CELULOSE MICROFIBRILADA E NANOPARTÍCULAS
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) KAJ BACKFOLK; ISTO HEISKANEN; ESA SAUKKONEN
(85) 29/08/2019
(86) PCT IB2018/051216 de 27/02/2018
(87) WO 2018/158676 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018019-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2017
(30) 03/03/2017 US US 15/449,241
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SENSOR PARA CONJUNTO DE PREVENTOR E MÉTODO DE USO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) YURI ALEXEYEVICH PLOTNIKOV; CHENG-PO CHEN; STEVEN

KLOPMAN; EMAD ANDARAWIS ANDARAWIS; GREGORY JAY MYERS
(85) 29/08/2019
(86) PCT US2017/064446 de 04/12/2017
(87) WO 2018/160246 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 018020-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2018
(30) 17/03/2017 JP 2017-052200
(51) A01N 43/42 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
(54) AGENTE DE CONTROLE DE ÁCAROS DA ORDEM MESOSTIGMATA
(71) MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP)
(72) SATOSHI NAKAMURA; TAKEHIKO INOUE; HARUKA TAKEUCHI
(85) 29/08/2019
(86) PCT JP2018/010445 de 16/03/2018
(87) WO 2018/169045 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 018023-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 11/04/2017 EP 17166025.1
(51) B65D 75/52 (2006.01)
(54) EMBALAGEM QUE SE MANTÉM ERETA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) BENJAMIN VEIT; MICHAEL ELLENRIEDER
(85) 29/08/2019
(86) PCT EP2018/058568 de 04/04/2018
(87) WO 2018/189004 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 018025-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2018
(30) 02/03/2017 US 62/465,987
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/19 (2006.01), H04B 7/204 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ATRIBUIÇÃO DINÂMICA DE FEIXE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES DE SATÉLITE GEOESTACIONÁRIO, SISTEMA PARA ATRIBUIÇÃO DINÂMICA DE FEIXE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES DE SATÉLITE GEOESTACIONÁRIO, PROCESSADOR PARA ATRIBUIÇÃO DINÂMICA DE FEIXE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES DE SATÉLITE GEOESTACIONÁRIO, E NÓ DE PROCESSAMENTO TERRESTRE DA REDE DE COMUNICAÇÕES DE SATÉLITE GEOESTACIONÁRIO
(71) VIASAT, INC. (US)
(72) DONALD BECKER; JAMES PETRANOVICH; REMBERTO MARTIN
(85) 29/08/2019
(86) PCT US2018/020461 de 01/03/2018
(87) WO 2018/160842 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 018506-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2017
(30) 07/03/2017 US PCT/CN2017/075872
(51) C12N 9/34 (2006.01)
(54) GLUCOAMILASE TERMOESTÁVEL E MÉTODOS DE USO DA MESMA
(71) DANISCO US INC. (US)
(72) JACOB FLYVHOLM CRAMER; JING GE; MARC ANTON BERNHARD KOLKMAN; IGOR NIKOLAEV; JAYARAMA K. SHETTY; ZHONGMEI TANG; WILHELMUS ANTONIUS HENDRICUS VAN DER KLEIJ; ZHIYONG XIE; BO ZHANG; ZHENGZHENG ZOU
(85) 06/09/2019
(86) PCT US2017/060744 de 09/11/2017
(87) WO 2018/164737 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018535-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018
(30) 09/03/2017 FR 1751938
(51) B28B 1/00 (2006.01), E04B 1/35 (2006.01), E04G 21/04 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 30/00 (2015.01), B29C 64/00 (2017.01)
(54) DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO 3D MÓVEL, E, SISTEMA E MÉTODO DE IMPRESSÃO 3D.
(71) UNIVERSITÉ CLERMONT AUVERGNE (FR)
(72) GAËL GODI; LAURENT PHELIPPE; SOFIANE AMZIANE
(85) 06/09/2019
(86) PCT FR2018/050542 de 08/03/2018
(87) WO 2018/162858 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018537-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018
(30) 09/03/2017 KR 10-2017-0030077 (KR); 16/05/2017 KR 10-2017-0060364 (KR)
(51) A61K 49/06 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), G01R 33/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E ALMOFADA PARA REMOVER O RUÍDO DE UMA IMAGEM DE IRM, BOBINA PARA UM APARELHO DE IRM, MÉTODO PARA REMOVER O RUÍDO DE UMA IMAGEM DE IRM, MÉTODO PARA OBTER UMA IMAGEM DE IRM COM REDUÇÃO DE RUÍDO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) JUNG-EUN BAEK (KR)
(72) KYUNG SEOK PARK
(85) 06/09/2019
(86) PCT KR2018/002757 de 08/03/2018
(87) WO 2018/164502 de 13/09/2018

(21) BR 11 2019 018590-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/03/2018
(30) 07/03/2017 US 62/467,993; 06/03/2018 US 15/913,395
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) PLANTAS GENETICAMENTE MODIFICADAS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA COMCRESCIMENTO OU PRODUTIVIDADE AUMENTADA
(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(72) DONALD R. ORT; PAUL F. SOUTH; BERKLEY WALKER
(85) 06/09/2019
(86) PCT US2018/021295 de 07/03/2018
(87) WO 2018/165259 de 13/09/2018

(21) BR 11 2019 018593-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/03/2018
(30) 08/03/2017 EP 17305245.7
(51) A01N 63/00 (2020.01), A61K 35/76 (2015.01), C07K 14/01 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)
(54) FAGOTERAPIA
(71) PHERECYDES PHARMA (FR)
(72) CINDY FEVRE; HÉLÈNE BLOIS; MATHIEU MEDINA
(85) 06/09/2019
(86) PCT EP2018/055629 de 07/03/2018
(87) WO 2018/162566 de 13/09/2018

(21) BR 11 2019 018616-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2018
(30) 09/03/2017 EP 17160085.1
(51) C07K 14/62 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DIABETES
(71) IMCYSE SA (BE)
(72) LUC VANDER ELST; VINCENT CARLIER; JEAN-MARIE SAINT-REMY
(85) 06/09/2019
(86) PCT EP2018/055501 de 06/03/2018
(87) WO 2018/162498 de 13/09/2018

(21) BR 11 2019 018630-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2018
(30) 09/03/2017 CN 201710136638.1; 02/05/2017 CN 201710301464.X
(51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/869 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 35/763 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) VÍRUS HSV RECOMBINANTE, VETOR VIRAL, CÉLULA HOSPEDEIRA,

MÉTODO PARA OBTER O VÍRUS HSV RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UM TUMOR E USO DO VÍRUS HSV RECOMBINANTE
(71) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; YANG SHENG TANG COMPANY, LTD. (CN)
(72) CHENGHAO HUANG; YONG LUO; QUAN YUAN; JUN ZHANG; NINGSHAO XIA
(85) 09/09/2019
(86) PCT CN2018/077518 de 28/02/2018
(87) WO 2018/161825 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018685-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2018
(30) 16/03/2017 US 62/471,994; 15/11/2017 US 62/586,220
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS, ANTICORPOS ISOLADOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODOS DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOENÇAS, DE REDUÇÃO DA ATIVIDADE DE ATPASE DE PROTEÍNA CD39 SOLÚVEL EM INDIVÍDUOS, DE AUMENTO DA ATIVIDADE DE CÉLULAS, DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE CÂNCER E DE IDENTIFICAÇÃO OU SELEÇÃO
(71) INNATE PHARMA (FR)
(72) STÉPHANIE CHANTEUX; NICOLAS GOURDIN; CARINE PATUREL; IVAN PERROT; BENJAMIN ROSSI
(85) 09/09/2019
(86) PCT EP2018/056661 de 16/03/2018
(87) WO 2018/167267 de 20/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018930-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2018
(30) 15/03/2017 EP 17161027.2
(51) G01N 21/95 (2006.01), H02G 1/02 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06T 7/73 (2017.01)
(54) MÉTODO E ARRANJO PARA MONITORAR UMA CONDIÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO COM MEIOS DE OPERAÇÃO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) JOSEF ALOIS BIRCHBAUER; PHILIPP GLIRA; OLAF KÄHLER; BERND KOPPENHÖFER
(85) 12/09/2019
(86) PCT EP2018/056146 de 13/03/2018
(87) WO 2018/167006 de 20/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018971-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2018

(30) 13/03/2017 IT 102017000027425
(51) F16D 23/06 (2006.01), F16D 23/02 (2006.01)
(54) SINCRONIZADOR PARA TRANSMISSÕES MECÂNICAS
(71) DANA GRAZIANO S.R.L. (IT)
(72) SILVANO COLOMBO; ANDREA SERRA
(85) 12/09/2019
(86) PCT IB2018/051637 de 13/03/2018
(87) WO 2018/167649 de 20/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018973-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2018
(30) 13/03/2017 US 15/457,550
(51) A61B 17/70 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) IMPLANTE DE CORPECTOMIA
(71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)
(72) JOSEPH M NYAHAY; EDWARD J. MCSHANE; SEAN S. BISHOP; CHRISTOPHER J. RYAN; MEGAN A. STAUFFER
(85) 12/09/2019
(86) PCT US2018/022008 de 12/03/2018
(87) WO 2018/169867 de 20/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018975-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 20/03/2017 GB 1704417.3
(51) A61K 39/00 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, PROTEÍNA QUIMÉRICA, VEÍCULO DE LIBERAÇÃO, CÉLULA, ANTICORPO, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO DE VACINA, MÉTODO PARA INDUZIR UMA RESPOSTA IMUNE EM UM ANIMAL, E, MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE UMA VACINA
(71) UNIVERSITY OF COPENHAGEN (DK)
(72) PETER JOHANNES HOLST; CYRIELLE ELYETTE FOUGEROUX
(85) 12/09/2019
(86) PCT EP2018/056844 de 19/03/2018
(87) WO 2018/172259 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018976-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2018
(30) 13/03/2017 US 15/457,515
(51) A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) IMPLANTE COM ELEMENTOS DE CONTATO ÓSSEO TENDO GEOMETRIAS PLANAS ONDULADAS E HELICOIDAIS

(71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)
(72) JOSEPH M. NYAHAY; EDWARD J. MCSHANE III; SEAN S. BISHOP; CHRISTOPHER J. RYAN; MEGAN A. STAUFFER
(85) 12/09/2019
(86) PCT US2018/022021 de 12/03/2018
(87) WO 2018/169871 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 018977-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2018
(30) 13/03/2017 US 15/457,470
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(54) IMPLANTE COM MEMBROS ESTRUTURAIS DISPOSTOS EM TORNO DE UM ANEL
(71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)
(72) SEAN S. BISHOP; CHRISTOPHER J. RYAN; EDWARD J. MCSHANE III; MEGAN A. STAUFFER; JOSEPH M. NAAHAY
(85) 12/09/2019
(86) PCT US2018/022024 de 12/03/2018
(87) WO 2018/169873 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 019248-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2018
(30) 17/03/2017 US 62/473,148
(51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) ENTREGA DE VETOR DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO DE MICRODISTROFINA ESPECÍFICA MUSCULAR PARA TRATAMENTO DE DISTROFIA MUSCULAR
(71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)
(72) LOUISE RODINO-KLAPAC; JERRY R. MENDELL
(85) 16/09/2019
(86) PCT US2018/022881 de 16/03/2018
(87) WO 2018/170408 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 019251-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2018
(30) 17/03/2017 EP 17161666.7; 01/09/2017 EP 17188941.3
(51) A61K 39/00 (2006.01)
(54) CEPA ATENUADA DE SALMONELLA
(71) VAXIMM AG (CH)
(72) HEINZ LUBENAU
(85) 16/09/2019
(86) PCT EP2018/056721 de 16/03/2018

(87) WO 2018/167290 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 019252-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2018
(30) 17/03/2017 IN 201741009366
(51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 29/04 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SINÉRGICA NEMATICIDA CONTENDO CHALCONA
(71) TELLURIS BIOTECH INDIA PRIVATE LIMITED (IN)
(72) VENU POLINENI; ALEJANDRO CALDERÓN URREA; GLENDA W POLACK
(85) 16/09/2019
(86) PCT IB2018/051784 de 17/03/2018
(87) WO 2018/167734 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 019301-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2018
(30) 17/03/2017 EP 17382140.6
(51) C07D 407/12 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTICÂNCER
(71) PHARMA MAR, S.A. (ES)
(72) LIBRADA MARÍA CAÑEDO HERNÁNDEZ; FERNANDO DE LA CALLE VERDÚ; MARÍA PILAR RODRÍGUEZ RAMOS; MARÍA DEL CARMEN SCHLEISSNER SÁNCHEZ; PAZ ZÚÑIGA GIRÓN
(85) 17/09/2019
(86) PCT EP2018/056665 de 16/03/2018
(87) WO 2018/167270 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 019494-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2018
(30) 20/03/2017 US 62/473,771
(51) A61K 31/395 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS PARASITÁRIAS
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(72) EAMON COMER; NOBUTAKA KATO; MARSHALL MORNINGSTAR; BRUNO MELILLO
(85) 19/09/2019
(86) PCT US2018/023270 de 20/03/2018
(87) WO 2018/175385 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019495-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 24/03/2017 DK PA 2017 70214
(51) H01L 21/683 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE UM PORTADOR E VÁRIOS CIRCUITOS ELÉTRICOS FIXADOS NELE, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(71) CARDLAB APS (DK)
(72) FINN NIELSEN; HENNING BONDE NIELSEN; ROBERT BERNT GIEDENBACHER
(85) 19/09/2019
(86) PCT EP2018/057460 de 23/03/2018
(87) WO 2018/172525 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019496-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2017
(51) C09K 8/42 (2006.01), C09K 8/46 (2006.01), C09K 8/467 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01)
(54) MODIFICADORES DE VISCOSIDADE E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(72) SHANNON E. BRYANT; TERRY D. MONROE; SUMIT BHADURI; MARK A. VORDERBRUGGEN
(85) 19/09/2019
(86) PCT US2017/023164 de 20/03/2017
(87) WO 2018/174842 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019497-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 20/03/2017 US 62/473,502
(51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01)
(54) PROCESSO INOVADOR PARA EXTRAÇÃO DE PROTEÍNA DE PLANTA OU DA MATÉRIA ALGAL
(71) IMI TAMI INSTITUTE FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD (IL)
(72) ALBA, DINA; FUKS, DAVID; KARNIEL, AVIAD; HANUKA, EZRA
(85) 19/09/2019
(86) PCT IL2018/050309 de 19/03/2018
(87) WO 2018/173041 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019498-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17164046.9
(51) A46D 1/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01)
(54) CABEÇA PARA UM IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL, IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL E MÉTODO PARA A

FABRICAÇÃO DA DITA CABEÇA
(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(72) ARMIN TSCHOL; BENEDIKT HEIL; AYCAN SENTURK ANDERSSON; STEPHANIE VENZKE
(85) 19/09/2019
(86) PCT US2018/025045 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183614 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019500-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2018
(30) 23/03/2017 KR 10-2017-0037082
(51) B62D 24/00 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01)
(54) CHASSI AUTOMOTIVO PARA PORTAR UMA CARROCERIA AUTOMOTIVA E VÁRIOS DISPOSITIVOS ESPECIALMENTE EQUIPADOS COMO CARGAS
(71) HYEON CHEOL JEON (KR)
(72) HYEON CHEOL JEON
(85) 19/09/2019
(86) PCT KR2018/001866 de 13/02/2018
(87) WO 2018/174410 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019502-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 20/03/2017 US 15/464,207
(51) G06K 7/14 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/58 (2006.01)
(54) CÓDIGO DE BARRAS BIDIMENSIONAL ACRESCIDO DE SENSOR, ARTIGO DE FABRICAÇÃO E MÉTODO DE LEITURA DE UM SÍMBOLO DE CÓDIGO DE BARRAS
(71) TEMPTIME CORPORATION (US)
(72) THADDEUS PRUSIK; MOHANNAD ABDO; CLIVE HOHBERGER
(85) 19/09/2019
(86) PCT US2018/023068 de 19/03/2018
(87) WO 2018/175281 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019503-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/03/2018
(30) 24/03/2017 JP 2017-060176
(51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PLACA DE AÇO INOXIDÁVEL AUSTENÍTICO
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)
(72) YASUHIRO EHARA; SHUN SAITO; KAZUNARI MORITA; HIROSHI MORIKAWA

(85) 19/09/2019
(86) PCT JP2018/009989 de 14/03/2018
(87) WO 2018/173888 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019504-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018
(30) 31/03/2017 GB 1705279.6
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/18 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR, REVESTIMENTO CATALÍTICO, ARTIGO CATALISADOR, SISTEMA DE ESCAPE, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA VEICULAR AUTOMOTIVO, VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, MÉTODO PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE.
(71) JOHNSON MATTHEY CATALYSTS (GERMANY) GMBH (DE)
(72) DIANA BISKUPSKI; JOERG WERNER MUENCH; IRENE PIRAS
(85) 19/09/2019
(86) PCT GB2018/050784 de 26/03/2018
(87) WO 2018/178645 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019507-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 30/03/2017 GB 1705158.2
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALISADOR, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES, E, MÉTODO PARA TRATAR UM FLUXO DE UM GÁS DE ESCAPE DE COMBUSTÃO.
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) HELEDD HOWELLS; DAVID MICALLEF; ANDREW NEWMAN; NEIL GREENHAM
(85) 19/09/2019
(86) PCT GB2018/050705 de 19/03/2018
(87) WO 2018/178627 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019508-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 31/03/2017 GB 1705289.5
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 23/847 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/18 (2006.01), B01J 29/46 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR, REVESTIMENTO CATALÍTICO, ARTIGO CATALISADOR, SISTEMA DE ESCAPE, MOTOR DE COMBUSTÃO

INTERNA VEICULAR AUTOMOTIVO, VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, MÉTODO PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE.
(71) JOHNSON MATTHEY CATALYSTS (GERMANY) GMBH (DE)
(72) DIANA BISKUPSKI; JOERG WERNER MUENCH; IRENE PIRAS
(85) 19/09/2019
(86) PCT GB2018/050777 de 23/03/2018
(87) WO 2018/178643 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019694-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 24/03/2017 US 62/476233
(51) A01N 63/04 (1980.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) USOS DE UMA YERSINIA ENTOMOPHAGA, DE UM FILTRADO DE CULTURA DE YERSINIA ENTOMOPHAGA ISENTO DE CÉLULAS, DE UMA TOXINA DE YERSINIA ENTOMOPHAGA ISOLADA, MÉTODO, E, COMPOSIÇÃO
(71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(72) CHRISTOPHER HAHNE; JARROD LELAND; CALUM RUSSELL
(85) 20/09/2019
(86) PCT US2018/023690 de 22/03/2018
(87) WO 2018/175677 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019706-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 22/03/2017 US 62/475,163
(51) A61K 47/61 (2017.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE ANTICORPO, ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA REDUZIR OU INIBIR ANGIOGÊNESE E PARA TRATAR UM DISTÚRBIO OCULAR
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) AMIN FAMILI; GERMAINE FUH; PATRICK KOENIG; CHINGWEI VIVIAN LEE; KARTHIKAN RAJAGOPAL
(85) 20/09/2019
(86) PCT US2018/023812 de 22/03/2018
(87) WO 2018/175752 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019720-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2018
(30) 22/03/2017 US 62/475,147
(51) C07K 1/107 (2006.01), C07K 14/58 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
(54) AGONISTAS DE NPRA, COMPOSIÇÕES E USOS DOS MESMOS
(71) PHARMAIN CORPORATION (US)
(72) GERARDO M. CASTILLO; AKIKO NISHIMOTO-ASHFIELD; ELIJAH BOLOTIN

(85) 20/09/2019
(86) PCT US2018/023491 de 21/03/2018
(87) WO 2018/175534 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019745-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 24/03/2017 KR 10-2017-0037613; 30/11/2017 KR 10-2017-0162785
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-CEACAM1 OU FRAGMENTO DO MESMO, AGENTE ANTICÂNCER, ADJUVANTE ANTICÂNCER, COMPOSIÇÃO PARA TRATAR CÂNCER E USOS TERAPÊUTICOS DO DITO ANTICORPO OU FRAGMENTO DOMESMO
(71) MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR)
(72) SO-YOUNG EUN; MIYOUNG OH; HYE-YOUNG PARK; MIJUNG LEE; AERIN YOON; HYE IN YUM; HYEMI NAM; EUNHEE LEE; JONGWHA WON
(85) 20/09/2019
(86) PCT KR2018/003419 de 23/03/2018
(87) WO 2018/174629 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019938-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2018
(30) 29/03/2017 DE 10 2017 106 718.3
(51) F03B 11/00 (2006.01), F03B 15/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA HIDRÁULICA COM DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DO NÍVEL DE ÁGUA NO TUBO DE ASPIRAÇÃO E PROCESSO PARA DRENAGEM
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) OTTO KIENLE; JOCHEN STRAUB
(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2018/053136 de 08/02/2018
(87) WO 2018/177639 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019939-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 30/03/2017 EP 17163837.2; 01/12/2017 EP 17204926.4
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61N 5/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE ANTICORPO ANTI-PD-L1 E UM INIBIDOR DE DNA-PK PARA TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; PFIZER INC. (US)
(72) ASTRID ZIMMERMANN; LARS DAMSTRUP; ANNE-KATHRIN PROKEIN; ANDREAS SCHROEDER

(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2018/057708 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178040 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019940-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 24/03/2017 US 62/476,166
(51) B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) NANOCOMPÓSITOS POROSOS
(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)
(72) ABDENNOUR ABBAS; JOHN BROCKGREITENS; SNOBER AHMED; FATEMEH HEIDARI
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2018/024100 de 23/03/2018
(87) WO 2018/175936 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019941-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018
(30) 27/03/2017 JP 2017-061461
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO
(71) NOILE-IMMUNE BIOTECH, INC. (JP)
(72) KOJI TAMADA; YUKIMI SAKODA; HIDENOBU ISHIZAKI
(85) 24/09/2019
(86) PCT JP2018/012194 de 26/03/2018
(87) WO 2018/181207 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019943-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2018
(30) 11/04/2017 EP 17166051.7
(51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA GERENCIAR UMA CONEXÃO DE UM DISPOSITIVO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) IPCOM GMBH & CO. KG (DE)
(72) ANDREAS SCHMIDT; MARTIN HANS
(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2018/059310 de 11/04/2018
(87) WO 2018/189253 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 019944-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018

(30) 24/03/2017 US 62/475,966; 24/03/2017 US 62/475,970
(51) H04W 72/02 (2009.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE FEIXE ATRAVÉS DO CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO FÍSICO (PRACH) E UTILIZAÇÃO EFICIENTE DE RECURSOS PRACH
(71) MEDIATEK INC. (TW)
(72) CHIOU-WEI TSAI; GUO-HAU GAU; CHIA-HAO YU
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2018/080523 de 26/03/2018
(87) WO 2018/171802 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019945-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 24/03/2017 US 62/476.408
(51) C03B 35/12 (2006.01), C03B 9/295 (2006.01), C03B 23/04 (2006.01), G01N 25/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MEDIR A TEMPERATURA DE VIDRO DURANTE A CONVERSÃO DE TUBO
(71) CORNING INCORPORATED (US)
(72) KEITH RAYMOND GAYLO; LEWIS KIRK KLINGENSMITH; JOSEPH MICHAEL MATUSICK; CONNOR THOMAS O?MALLEY
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2018/023873 de 22/03/2018
(87) WO 2018/175799 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019946-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 11/04/2017 US 62/483,987
(51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/06 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA LINGOTAMENTO CONTÍNUO
(71) HAZELETT STRIP-CASTING CORPORATION (US)
(72) CHARLES DYKES; VALERY KAGAN; DOUGLAS HAMILTON; CASEY DAVIS; JOHN PENNUCCI
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2018/026197 de 05/04/2018
(87) WO 2018/191098 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019947-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2017
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO DE INDICAÇÃO, DISPOSITIVO DE REDE, DISPOSITIVO TERMINAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) TONG JI; ZHE JIN; WEILIANG ZHANG; XIAOLEI TIE
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2017/078113 de 24/03/2017
(87) WO 2018/170896 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019948-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2018
(30) 20/04/2017 GB 1706327.2
(51) C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DE 6-PIRIMIDINA-ISOINDOL COMO INIBIDOR DE ERK1/2
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) MICHAEL READER; NICOLA ELIZABETH WILSHER; MARK HENRY SAUNDERS; PAUL ANTHONY BAGULEY; COLIN THOMAS LINDLEY; ROBERT CRAIG MELLING; BOZENA EWA ADAMCZYK; MIRKA SCARATI
(85) 24/09/2019
(86) PCT IB2018/052745 de 20/04/2018
(87) WO 2018/193410 de 25/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019950-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2018
(30) 30/03/2017 JP 2017-068892
(51) F02D 45/00 (2006.01), F02D 35/00 (2006.01)
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TERUHIDE YAMANISHI; KENGO TOMIZAWA; YUKIHIRO YASUDA; HIROYUKI TSUKAGOSHI; TOSHIKI MATSUURA; TAKAO IWASAKI
(85) 24/09/2019
(86) PCT JP2018/010297 de 15/03/2018
(87) WO 2018/180560 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019951-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2018
(30) 24/03/2017 CN 201710184763.X; 31/05/2017 CN 201710400977.6; 13/06/2017 CN 201710444726.8
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YU SUN; YI QIN; ZHONGFENG LI; LEIMING ZHANG; SHENGYUE DOU
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2018/080397 de 24/03/2018
(87) WO 2018/171792 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019952-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/480,017
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01)
(54) ANÁLISE DE COMPOSIÇÃO CORPÓREA DE MODALIDADE MÚLTIPLA
(71) HOLOGIC, INC. (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) KEVIN E. WILSON; JOHN A. SHEPHERD; BENNETT K. NG; MARK GUETERSLOH; CHAO HUANG; THOMAS L. KELLY; WEI WANG; HOWARD WEISS
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2018/023817 de 22/03/2018
(87) WO 2018/183086 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019954-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2017
(51) C09D 161/28 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01), C08G 59/14 (2006.01)
(54) EMBALAGEM E FILME DE EMBALAGEM COM PROPRIEDADES DE BARREIRA DIFERENCIAIS
(71) BEMIS COMPANY, INC (US)
(72) RYAN A. MICHAUD; DANIEL C. VENNERBERG; JOHN D. CERANSKI; COREY A. WOLLAEGER
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2017/025518 de 31/03/2017
(87) WO 2018/182721 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019956-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 24/03/2017 EP 17162731.8
(51) C12N 9/42 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(54) CELULASE ADEQUADA PARA USO EM COMPOSIÇÕES DETERGENTES
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(72) CLAUDIA JAKOB; TIMOTHY O'CONNELL; HELGE JOCHENS; FRANK WALLRAPP; MICHAEL HOESL; ANDREAS KOHL; THOMAS EISELE; JONATHAN BEST; ANDREW THOMAS COOK; PANAGIOTIS KOTSAKIS; DIETMAR ANDREAS LANG; NEIL JAMES PARRY; ILARIA SAMBI
(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2018/057369 de 22/03/2018
(87) WO 2018/172487 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019957-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2017

(51) B65B 55/00 (2006.01)
(54) FILMES COM RECUPERAÇÃO DE IMPACTO DE RETORTA
(71) BEMIS COMPANY, INC (US)
(72) LETICIA DE LA VEGA SUDAN; SCOTT J. KELLY
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2017/025496 de 31/03/2017
(87) WO 2018/182712 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019958-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2018
(30) 24/03/2017 US 62/476,383
(51) A01C 15/00 (2006.01), A01C 23/00 (2006.01)
(54) ESPALHADOR PARA MATERIAL PARTICULADO
(71) SALFORD GROUP INC. (CA)
(72) GEOF J. GRAY; JOHN MARK AVERINK; BRADLEY WILLIAM BAKER; JESSE ABRAM DYCK; CHAD DEREK PASMA; ADAM LEHMAN; DENNIS RICE
(85) 24/09/2019
(86) PCT CA2018/050339 de 21/03/2018
(87) WO 2018/170594 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019959-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2018
(30) 28/03/2017 JP 2017-062691
(51) C08F 6/22 (2006.01), C08J 3/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA BORRACHA NITRÍLICA CONTENDO GRUPO CARBOXILA.
(71) ZEON CORPORATION (JP)
(72) TSUTOMU YOSHIMURA
(85) 24/09/2019
(86) PCT JP2018/010452 de 16/03/2018
(87) WO 2018/180590 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019960-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 17/04/2017 US 62/486,155
(51) B01D 39/20 (2006.01), B01D 39/00 (2006.01), C22B 9/02 (2006.01)
(54) MATERIAIS MOLDADOS REFRATÁRIO POROSO, RECIPIENTE METALÚRGICO E PROCESSO PARA A MINIMIZAÇÃO DE OXIDAÇÃO
(71) VESUVIUS USA CORPORATION (US)
(72) DUANE L. DEBASTIANI; XIANXIN ZHOU
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2018/026001 de 04/04/2018

(87) WO 2018/194831 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 019961-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2018
(30) 05/04/2017 EP 17164907.2
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) SUSCEPTOR PARA USO COM UM DISPOSITIVO OU SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL INDUTIVAMENTE AQUECIDO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JÉRÔME COURBAT; IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK; OLEG MIRONOV
(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2018/055971 de 09/03/2018
(87) WO 2018/184787 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 019964-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 29/03/2017 US 15/473,106
(51) B05B 1/06 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO E MÉTODOS PARA DOSAGEM DE REAGENTE DE REDUÇÃO DE NOX COM BOCAL DE ÂNGULO DE ASPERSÃO VARIÁVEL
(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(72) RAJENDRA ASHOK KANKAREJ; VINAY KUMAR JOSHI
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2018/024557 de 27/03/2018
(87) WO 2018/183318 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019966-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018
(30) 24/03/2017 US 62/476,080; 20/11/2017 US 62/588,662; 24/01/2018 US 62/621,166
(51) A61K 35/34 (2015.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01)
(54) BIOSSÍNTESE IN VIVO DE ALTO NÍVEL E ISOLAMENTO DE CANABINOIDES SOLÚVEIS EM ÁGUA EM SISTEMAS DE PLANTAS
(71) TRAIT BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) SAYRE, RICHARD, T.; GONCALVES, ELTON, CARVALHO; ZIDENGA, TAWANDA
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2018/024409 de 26/03/2018
(87) WO 2018/176055 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019968-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/03/2018
(30) 07/06/2017 DE 10 2017 005 363.4
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA DE DOSE ÚNICA PARA PRODUÇÃO DE UMA BEBIDA
(71) GEORG MENSHEN GMBH & CO. KG (DE)
(72) LORENZO CRESPO; JORDI GUIJARRO; MARTI NOGUÉ I ARBUSÀ; ALEJANDRO RUIZ SOLA; FRANK RÖMER; JAN WOMMELSDORF
(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2018/000112 de 23/03/2018
(87) WO 2018/224177 de 13/12/2018

---

(21) BR 11 2019 019971-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2018
(30) 24/03/2017 GB 1704674.9
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) FONTE DE AEROSSOL, ATOMIZADOR, PAVIO E CARTOMIZADOR
(71) NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED (GB)
(72) ALEX SIMPSON; TERRY LEE ANGELL
(85) 24/09/2019
(86) PCT GB2018/050726 de 21/03/2018
(87) WO 2018/172765 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019972-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 24/03/2017 CN 201710184665.6
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01)
(54) MÉTODO DE RESTABELECIMENTO DE ENLACE E DISPOSITIVO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) KUNPENG LIU; XUERU LI; LIXIA XUE
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2018/080346 de 23/03/2018
(87) WO 2018/171763 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019973-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 24/03/2017 US 62/476,371; 23/08/2017 US 62/549,313; 01/09/2017 US 62/553,648
(51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 38/21 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) PANTLDS PARA TRATAMENTO DE TRANSTORNOS AUTOIMUNES
(71) ORPHEUS BIOSCIENCE INC. (US)
(72) COHAVA GELBER; MARK SPEAR; JOHN ABELES
(85) 24/09/2019

(86) PCT US2018/024189 de 23/03/2018
(87) WO 2018/175993 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019974-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 07/04/2017 US 62/482,766
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR RECURSOS, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, DISPOSITIVO DE REDE E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) JIA SHEN; ZHI ZHANG
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2018/081775 de 03/04/2018
(87) WO 2018/184534 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 019975-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 24/03/2017 IT 102017000032546
(51) H05B 33/08 (2020.01)
(54) CIRCUITO ELETRÔNICO PARA ACIONAR UMA SÉRIE DE DÍODOS EMISSORES DE LUZ
(71) CYNERGI S.R.L. (IT)
(72) SANDRO TOFFOLETTO
(85) 24/09/2019
(86) PCT IB2018/051963 de 23/03/2018
(87) WO 2018/172980 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019977-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 24/03/2017 CN PCT/CN2017/078137
(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE GRÃOS
(71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(72) PENGGEN DUAN; JINSONG XU; YUNHAI LI
(85) 24/09/2019
(86) PCT GB2018/050761 de 23/03/2018
(87) WO 2018/172785 de 27/09/2018

(21) BR 11 2019 019979-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2017

(51) B24C 7/00 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE CORTE POR SUSPENSÃO AQUOSA ABRASIVA
(71) ANT APPLIED NEW TECHNOLOGIES AG (DE)
(72) MARCO LINDE
(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2017/057783 de 31/03/2017
(87) WO 2018/177556 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019980-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 24/03/2017 CN 201710184083.8
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CORRESPONDÊNCIA DO CÓDIGO POLAR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) CHEN XU; GONGZHENG ZHANG; RONG LI; HUAZI ZHANG; LINGCHEN HUANG
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2018/079947 de 22/03/2018
(87) WO 2018/171652 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019982-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2017
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE PIRROLOPIRIDINA, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DO MESMO
(71) ST PHARM CO., LTD. (KR)
(72) BONG JIN KIM; YOUNG LEE ILL; JAE HAK KIM; HONG SUK SHIN; JONG CHAN SON; CHONG-KYO LEE; KYUNGJIN KIM; UK-IL KIM; HWA JUNG NAM
(85) 24/09/2019
(86) PCT KR2017/003194 de 24/03/2017
(87) WO 2018/174320 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019983-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2017
(51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 33/134 (2006.01)
(54) INSTALAÇÕES DE POÇO DE MONITORAMENTO
(71) METROL TECHNOLOGY LTD (GB)
(72) STEVE MARTIN HUDSON
(85) 24/09/2019
(86) PCT GB2017/050911 de 31/03/2017
(87) WO 2018/178606 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 019985-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2018
(30) 11/08/2017 CN 201710686415.2
(51) H04W 36/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO DE BASE FONTE, ESTAÇÃO DE BASE ALVO, DISPOSITIVO DE REDE PRINCIPAL, E DISPOSITIVO TERMINAL
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YINGHAO JIN; HENRIK OLOFSSON; FENG HAN; WEI TAN
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2018/099875 de 10/08/2018
(87) WO 2019/029674 de 14/02/2019

---

(21) BR 11 2019 019987-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018
(30) 24/03/2017 EP 17162871.2
(51) C12N 9/42 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE E MÉTODO DE LAVAGEM DE TECIDO BRANCO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) JONATHAN BEST; ANDREW THOMAS COOK; THOMAS EISELE; MICHAEL HOESL; CLAUDIA JAKOB; HELGE JOCHENS; ANDREAS KOHL; PANAGIOTIS KOTSAKIS; DIETMAR ANDREAS LANG; TIMOTHY O'CONNELL; NEIL JAMES PARRY; ILARIA SAMBI; FRANK WALLRAPP
(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2018/055759 de 08/03/2018
(87) WO 2018/172090 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019988-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2018
(30) 06/04/2017 US 62/482,527
(51) H04W 24/04 (2009.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR RECURSOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) JIA SHEN; ZHI ZHANG
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2018/079151 de 15/03/2018
(87) WO 2018/184460 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019989-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 24/03/2017 US 15/468,320

(51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 30/10 (2006.01), B60W 30/12 (2020.01), G06K 9/00 (2006.01)
(54) CONTROLADOR E MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE UMA ZONA DE INTERVENÇÃO EM UM SISTEMA DE AVISO DE SAÍDA DE FAIXA DE RODAGEM
(71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)
(72) WILLIAM P. AMATO; NICHOLAS A. BROYLES; ANDREW J. PILKINGTON
(85) 24/09/2019
(86) PCT US2018/023913 de 23/03/2018
(87) WO 2018/175823 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 019990-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2018
(30) 27/03/2017 CN 201710187566.3
(51) C21D 8/12 (2006.01)
(54) AÇO SILÍCIO DE GRÃO ORIENTEADO MARCADO A LASER RESISTENTE AO RECOZIMENTO DE ALÍVIO DE TENSÃO E MÉTODO PARA FABRICAR
(71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(72) ZIPENG ZHAO; GUOBAO LI; YONGJIE YANG; MEIHONG WU; CHANGSONG MA; YAMING JI; CHEN LING; WEIYONG XIE; JIANGUO GUO
(85) 24/09/2019
(86) PCT CN2018/074023 de 24/01/2018
(87) WO 2018/177007 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019992-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 FR 1752807
(51) A23J 1/12 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/30 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM HIDROLISADO DE PROTEÍNAS VEGETAIS, HIDROLISADO DE PROTEÍNAS VEGETAIS, USO DE HIDROLISADO DE PROTEÍNAS VEGETAIS E PREPARAÇÃO ALIMENTÍCIA
(71) COMPAGNIE LAITIERE EUROPEENNE (FR)
(72) NICOLAS ERABIT; PIERRE GUILLEMOT; JEAN-LOUIS GUERRIER
(85) 24/09/2019
(86) PCT EP2018/058150 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178271 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 019998-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 27/03/2017 EP 17305353.9
(51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)

(54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS ESTÁVEIS
(71) BIOMUNEX PHARMACEUTICALS (FR)
(72) EUGENE ZHUKOVSKY; OLIVIER LEGER; RICHARD MORSE
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/057819 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178101 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020001-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 27/03/2017 US 62/477,311
(51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), C12N 15/24 (2006.01), C12N 15/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) LINHAGENS CELULARES ESTIMULADORAS PARA EXPANSÃO EX VIVO E ATIVAÇÃO DE CÉLULAS EXTERMINADORAS NATURAIS
(71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG)
(72) TAKAHIRO KAMIYA; DARIO CAMPANA
(85) 25/09/2019
(86) PCT SG2018/050138 de 27/03/2018
(87) WO 2018/182511 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020004-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 05/04/2017 JP 2017-074880
(51) B21K 1/12 (2006.01), B21J 5/02 (2006.01), B60B 35/06 (2006.01), B60G 9/04 (2006.01)
(54) VIGA DO EIXO DIANTEIRO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KENJI TAMURA; KENJI IMANISHI; SAM SOO HWANG; KUNIHIRO YABUNO; KUNIHIRO YOSHIDA; KOICHIRO ISHIHARA
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2018/014181 de 03/04/2018
(87) WO 2018/186372 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020005-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17164357.0
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) CONJUNTO DE SUSCEPTOR MULTICAMADAS PARA AQUECIMENTO INDUTIVO DE UM SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) ANDREAS MICHAEL ROSSOLL; OLEG FURSA
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/058041 de 29/03/2018

(87) WO 2018/178218 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020006-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,186
(51) A47J 47/01 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR E USAR O MESMO
(71) CRYOVAC, LLC (US)
(72) DAVID L. ACKERMAN; HUBERT J. COOK; ROBERT M. EDGE
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/024757 de 28/03/2018
(87) WO 2018/183442 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020008-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 11/04/2017 US 62/484,119; 11/04/2017 US 62/484,156; 29/09/2017 EP 17193916.8; 29/09/2017 EP PCT/EP2017/074731; 02/11/2017 US 62/580,574; 11/12/2017 EP PCT/EP2017/082148
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/592 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAR PREDISPOSIÇÃO AO DECLÍNIO COGNITIVO E AGENTES PARA ATENUAR OU PREVINIR O DECLÍNIO COGNITIVO OU MELHORAR A CAPACIDADE COGNITIVA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) GENE BOWMAN; JULIE LAURE HUDRY; JEROEN ANTONIUS JOHANNES SCHMITT; CORINA BOSCHAT; CLAUS RIEKER
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/058701 de 05/04/2018
(87) WO 2018/189020 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020010-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2017
(51) D04H 1/4258 (2012.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 1/4374 (2012.01), D04H 1/485 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/013 (2012.01), D04H 3/11 (2012.01)
(54) MATERIAL NÃO TECIDO DE CELULOSE DE FILAMENTO CONTÍNUO FABRICADO COM VÁRIAS TÉCNICAS DE LIGAÇÃO
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(72) TOM CARLYLE; MIRKO EINZMANN; GISELA GOLDHALM; MALCOOM JOHN HAYHURST; KATHARINA MAYER; IBRAHIM SAGERER-FORIC
(85) 25/09/2019
(86) PCT AT2017/000019 de 03/04/2017

(87) WO 2018/184038 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020011-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 27/03/2017 GB 1704862.0
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 3/00 (2006.01), A01H 3/04 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01)
(54) USO DE CUCURBITURILA, MÉTODO PARA REDUZIR O DESPEDAÇAMENTO DE VAGENS E COMPOSIÇÃO SELANTE DE VAGEM
(71) AQDOT LIMITED (GB)
(72) ROGER COULSTON; BEN CHEESMAN; JING ZHANG
(85) 25/09/2019
(86) PCT GB2018/050791 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178647 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020012-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/480,221; 22/03/2018 US 15/933,211
(51) H04L 1/18 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA VÁRIAS TRANSMISSÕES HARQ
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SUDHIR KUMAR BAGHEL; KAPIL GULATI; SHAILESH PATIL; TIEN VIET NGUYEN
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/023947 de 23/03/2018
(87) WO 2018/183101 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020014-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,530
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04Q 7/00 (1968.09), H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
(54) PROCEDIMENTO(S) DE ACESSO ALEATÓRIO PARA SISTEMA DE RÁDIO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(72) ATSUSHI ISHII
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/024968 de 28/03/2018
(87) WO 2018/183578 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020016-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2017

(51) A01M 21/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DESATIVAÇÃO DE ERVAS DANINHAS
(71) ZASSO GROUP AG (CH)
(72) SERGIO DE ANDRADE COUTINHO FILHO; JOSE ANTENOR POMILIO; BRUNO VALVERDE; DIEGO TERUO MENDES DE SOUZA
(85) 25/09/2019
(86) PCT IB2017/001456 de 27/11/2017
(87) WO 2019/102243 de 31/05/2019

(21) BR 11 2019 020017-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 28/03/2017 US 62/477,955
(51) C12N 1/06 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE DNA GENÔMICO DE ALTA PRODUTIVIDADE
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JESSICA ROBYN MURRAY; BRIAN VAUGHAN
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/024425 de 27/03/2018
(87) WO 2018/183229 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020018-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 26/04/2017 CN PCT/CN2017/082065; 04/07/2017 EP 17179526.3
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS CAPILARES E MÉTODO DE MAXIMIZAÇÃO DA ESTABILIDADE
(71) UNILEVER NV (NL)
(72) GUOQIANG CHEN; MICHAEL JOHN HOPTROFF; CHENGDONG JI; MIAO MIAO
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/057298 de 22/03/2018
(87) WO 2018/197118 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 020020-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2018
(30) 25/03/2017 CN 201710185302.4
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) GONGZHENG ZHANG; YOURUI HUANGFU; LINGCHEN HUANG; YING CHEN; YUNFEI QIAO; RONG LI

(85) 25/09/2019
(86) PCT CN2018/080395 de 24/03/2018
(87) WO 2018/177227 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020023-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018
(30) 30/03/2017 SE 1750384-8
(51) B65H 19/28 (2006.01), B65H 18/22 (2006.01)
(54) UM MÉTODO DE ENROLAMENTO DE UMA REDE FIBROSA E UM CARRETEL PARA REALIZAÇÃO DO MÉTODO
(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(72) PER-OLOF MALMQVIST; LARS GUSTAFSSON; CLAES THELANDER; TOMAS CARLSSON
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/055777 de 08/03/2018
(87) WO 2018/177716 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020025-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 29/03/2017 EP 17163664.0
(51) A61B 3/113 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA AVALIAR UMA CONDIÇÃO DE SAÚDE DE UM USUÁRIO
(71) VIVIOR AG (CH)
(72) PAVEL ZAKHAROV; MICHAEL MROCHEN
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/058135 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178267 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020027-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2018
(30) 04/05/2017 EP 17305506.2
(51) G02C 7/02 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), G02C 7/12 (2006.01), G02C 7/14 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01)
(54) LENTE OFTÁLMICA FRESNEL DE LADO POSTERIOR COM UMA TRANSMITÂNCIA LIMITADA DE LUZ VISÍVEL
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) PAULINE COLAS; JULIEN HUBERT
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/061606 de 04/05/2018
(87) WO 2018/202896 de 08/11/2018

(21) BR 11 2019 020028-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018

(30) 28/03/2017 EP 17163422.3
(51) C02F 1/44 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), B01D 61/08 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA PARA FORNECER ÁGUA DE INJEÇÃO DE BAIXA SALINIDADE
(71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
(72) JOHN HENRY CROUCH
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/057655 de 26/03/2018
(87) WO 2018/178019 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020029-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 29/03/2017 EP 17163687.1
(51) A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/42 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CARREADORA DE MATERIAIS PARA SUBSTITUIÇÃO ÓSSEA
(71) ARTOSS GMBH (DE)
(72) THOMAS GERBER
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/058132 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178266 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020031-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2017
(51) H01R 13/52 (2006.01), H01R 12/71 (2011.01)
(54) ESTRUTURA DE VEDAÇÃO DE CONECTOR
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) DAISUKE SUGIO; YUICHI TAKEDA; KOJI INOSE
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2017/013468 de 30/03/2017
(87) WO 2018/179291 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020032-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2018
(30) 31/03/2017 JP 2017-072033
(51) B62J 1/12 (2006.01), B62J 9/00 (2020.01), E05B 83/00 (2014.01)
(54) ESTRUTURA DE DOBRADIÇA DE ASSENTO DE VEÍCULOS DO TIPO PARA MONTAR
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASASHI NAGAYAMA; TAKUMI GATO
(85) 25/09/2019

(86) PCT JP2018/006198 de 21/02/2018
(87) WO 2018/180034 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020034-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 07/04/2017 EP 17165453.6
(51) C11D 3/382 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA E USO DE MATERIAL DA PAREDE CELULAR
(71) UNILEVER NV (NL)
(72) LEONARDUS MARCUS FLENDRIG; GERRIT JAN WILLEM GOUDAPPEL; ANKE KUIJK; SANDRA JOYCE VEEN; ORLIN DIMITROV VELEV; KRASSIMIR PETKOV VELIKOV; JAN ADRIANUS VERHEIJ; YAN ZENG
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/056869 de 19/03/2018
(87) WO 2018/184824 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020035-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2017
(51) C07C 29/76 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), C07C 7/144 (2006.01)
(54) USO DE MEMBRANAS DE CARBONO NANOPOROSAS PARA SEPARAÇÃO DE MISTURAS AQUOSAS/ORGÂNICAS
(71) PARIS SCIENCES ET LETTRES - QUARTIER LATIN (FR) ; UNIVERSITE PARIS DIDEROT - PARIS 7 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITÉ (FR)
(72) LYDERIC BOCQUET; ALESSANDRO SIRIA; BENOIT LABORIE; HIROAKI YOSHIDA
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2017/057183 de 27/03/2017
(87) WO 2018/177498 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020038-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 JP 2017-070847; 31/01/2018 JP 2018-014271
(51) C21D 9/34 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01)
(54) RODA FERROVIÁRIA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE RODA FERROVIÁRIA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAKETO MAEJIMA; MANABU KUBOTA
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2018/013538 de 30/03/2018

(87) WO 2018/181862 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020040-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 28/03/2017 JP 2017-062362
(51) C02F 3/12 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01), G01N 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES, DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES E PROGRAMA DE CONTROLE DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) SEIKO KANTANI; KYOYA TAKEMOTO; KAZUNORI TOMIOKA; YOHITO ITO
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2018/013050 de 28/03/2018
(87) WO 2018/181618 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020041-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 JP 2017-067358
(51) C07C 333/04 (2006.01)
(54) CLORIDRATO DE 1,3-DICARBAMOILTIO-2-(N,N-DIMETILAMINO)PROPANO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) MAKOTO SATO
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2018/013133 de 29/03/2018
(87) WO 2018/181672 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020042-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018
(30) 29/03/2017 US 15/472,653
(51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01)
(54) PASTILHA DE CORTE SUBSTITUÍVEL E FERRAMENTA DE CORTE
(71) ISCAR LTD. (IL)
(72) OLEG KERTSMAN
(85) 25/09/2019
(86) PCT IL2018/050270 de 08/03/2018
(87) WO 2018/178968 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020043-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018

(30) 31/03/2017 EP 17164121.0
(51) H01S 5/42 (2006.01), H01S 5/026 (2006.01), H01S 5/183 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE LASER E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA DISPOSIÇÃO DE LASER
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) STEPHAN GRONENBORN; HOLGER JOACHIM MOENCH
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/058274 de 30/03/2018
(87) WO 2018/178328 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020044-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2018
(30) 27/03/2017 US 62/477109
(51) B60C 11/12 (2006.01)
(54) PNEU, PADRÃO DE BANDA DE RODAGEM PARA UMA BANDA DE RODAGEM DE PNEU, E, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA BANDA DE RODAGEM DE PNEU
(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(72) ANDREW D. CERNY
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/023500 de 21/03/2018
(87) WO 2018/183053 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020045-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2018
(30) 12/05/2017 FR 1754195
(51) A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA O TRATAMENTO COSMÉTICO E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) L'OREAL (FR)
(72) DAVID SENECA; DELPHINE CHARRIER; SOPHIE BODELIN; MALAYPHONE SANANIKONE; CHARLOTTE DELOSTAL
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/061581 de 04/05/2018
(87) WO 2018/206456 de 15/11/2018

---

(21) BR 11 2019 020046-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2018
(30) 30/03/2017 JP 2017-067989
(51) B23K 11/16 (2006.01), B23K 11/06 (2006.01), B23K 11/34 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE JUNTA DE SOLDA E JUNTA DE SOLDA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TASUKU ZENIYA; MASANORI YASUYAMA; YOSHIAKI NAKAZAWA

(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2018/011166 de 20/03/2018
(87) WO 2018/180810 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020051-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2018
(30) 31/03/2017 FR 1752748
(51) F16L 11/08 (2006.01)
(54) TUBO FLEXÍVEL COM CAMADAS DE BLINDAGENS METÁLICAS E COM CAMADAS DE BLINDAGENS COMPÓSITAS
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TECHNIP FRANCE (FR)
(72) VINCENT LE CORRE; MICHAEL MARTINEZ; JULIEN MAURICE; ALEXANDRE DAMIENS; ANTOINE FELIX-HENRY
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/056143 de 13/03/2018
(87) WO 2018/177735 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020052-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2017
(51) B62K 21/18 (2006.01)
(54) SUPORTE DE GUIDÃO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) SHOTA SUZUKI; TAKAZUMI HAYASHI
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2017/013478 de 30/03/2017
(87) WO 2018/179296 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020053-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2018
(30) 28/03/2017 US 62/477,521
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA HASTE DE ÊMBOLO E CONJUNTO DE SERINGA
(71) AMGEN INC. (US)
(72) JEROEN KETELAARS; LAWRENCE G. LEKA; ERNESTO J. PEREZ; MANUEL REY; JOMASOEL RIVERA; JAVIER O. TAPIA; MARTIN VAN WEZEL; FRANCISCO ALMEDINA VAZQUEZ; NOEL WAH REYES
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/023306 de 20/03/2018
(87) WO 2018/183039 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020054-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018

(30) 28/03/2017 US 62/477,685
(51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO E MISTURA HERBICIDAS, E, MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE VEGETAÇÃO INDESEJADA.
(71) FMC CORPORATION (US)
(72) STEPHEN FREDERICK MCCANN
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/024742 de 28/03/2018
(87) WO 2018/183432 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020056-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 30/03/2017 GB 1705147.5; 24/01/2018 GB 1801178.3
(51) C10L 1/19 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01), C10L 10/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL, MÉTODO DE COMBATE A DEPÓSITOS EM UM MOTOR A DIESEL E USO DE COMPOSTO ÉSTER COMO ADITIVO DETERGENTE
(71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(72) MATTHEW PETTS; KATHERINE LE MANQUAIS; ALAN NORMAN ROSS
(85) 25/09/2019
(86) PCT GB2018/050827 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178674 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020059-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2017
(51) H04W 88/04 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE DE ACESSO
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) JIANHUA LIU
(85) 25/09/2019
(86) PCT CN2017/078968 de 31/03/2017
(87) WO 2018/176372 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020061-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 05/04/2017 US 62/481,796
(51) C22C 3/00 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01)
(54) LIGA DE ALUMÍNIO, PRODUTO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE ALUMÍNIO.
(71) NOVELIS INC. (US)

(72) DAEHOON KANG; YOUNGOO HWANG
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/025996 de 04/04/2018
(87) WO 2018/187406 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020063-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2018
(30) 30/03/2017 KR 10-2017-0040514
(51) C07K 7/06 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO QUE TEM EFEITO CITOPROTETOR CONTRA POLUENTE AMBIENTAL E SEU USO
(71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG-JI LEE
(85) 25/09/2019
(86) PCT KR2018/001953 de 14/02/2018
(87) WO 2018/182172 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020064-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 05/04/2017 JP 2017-074875
(51) B21K 1/12 (2006.01), B21J 5/02 (2006.01), B60B 35/06 (2006.01), B60G 9/04 (2006.01)
(54) VIGA DE EIXO DIANTEIRO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KENJI TAMURA; KENJI IMANISHI; SAM SOO HWANG; KUNIHIRO YABUNO; KUNIHIRO YOSHIDA; KOICHIRO ISHIHARA
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2018/014206 de 03/04/2018
(87) WO 2018/186376 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020065-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,971
(51) H04W 16/14 (2009.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM NÓ DE REDE E POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ROBERT BALDEMAIR; YI-PIN WANG; ERIK DAHLMAN; STEFAN PARKVALL; JOHAN BERGMAN; OLOF LIBERG
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/058236 de 29/03/2018

(87) WO 2018/178309 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020066-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 JP 2017-070999; 31/01/2018 JP 2018-014270
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C21D 9/34 (2006.01)
(54) RODA FERROVIÁRIA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAKETO MAEJIMA; MANABU KUBOTA
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2018/013537 de 30/03/2018
(87) WO 2018/181861 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020069-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 27/03/2017 US 62/477264
(51) E21B 47/09 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CABO PARA USO EM INTERIOR DE POÇO, E, MÉTODO PARA PERFURAR UM FURO DE POÇO TUBULAR.
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) DHRUV ARORA; MATHEUS NORBERTUS BAAIJENS; STEPHEN PALMER HIRSHBLOND; DERRICK MELANSON; BRIAN KELLY MCCOY
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/023788 de 22/03/2018
(87) WO 2018/183084 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020071-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2017
(30) 30/03/2017 JP 2017-067233
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COSMÉTICO DE EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA
(71) NIKKO CHEMICALS CO., LTD. (JP) ; NIPPON SURFACTANT INDUSTRIES CO., LTD (JP) ; COSMOS TECHNICAL CENTER CO., LTD. (JP)
(72) KEIKO MURAKOSO; SAYAKA TANAKA
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2017/014068 de 04/04/2017
(87) WO 2018/179451 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020073-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2017
(51) F16K 15/14 (2006.01), B65D 43/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA, CONJUNTO DE TAMPA, RECIPIENTE,

MÉTODO PARA PREPARAR UM SISTEMA DE RECIPIENTE DE LÍQUIDO, E, USOS DO DISPOSITIVO DE VÁLVULA E DO CONJUNTO DE TAMPA
(71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(72) WING LOK LAW; LING YAN FU; CHENG ZHANG; CHI FAI CHOW; XIN LIN
(85) 25/09/2019
(86) PCT CN2017/079653 de 07/04/2017
(87) WO 2018/184184 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020075-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 EP 17000610.0
(51) C07D 333/20 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 307/52 (2006.01), C07C 311/21 (2006.01)
(54) COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) PHENEX-FXR GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN GEGE; MANFRED BIRKEL; EVA HAMBRUCH; ULRICH DEUSCHLE; CLAUS KREMOSER
(85) 25/09/2019
(86) PCT EP2018/000188 de 10/04/2018
(87) WO 2018/188795 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020076-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2018
(30) 27/03/2017 JP 2017-061072
(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/38 (2006.01)
(54) DOCE MACIO
(71) LOTTE CO., LTD. (JP)
(72) YASUHIRO DOGUCHI; ICHIRO FUJIMOTO
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2018/010957 de 20/03/2018
(87) WO 2018/180751 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020077-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2017
(51) G05B 23/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DA SÉRIE DE TEMPO.
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(72) TAKAAKI NAKAMURA
(85) 25/09/2019
(86) PCT JP2017/018033 de 12/05/2017

(87) WO 2018/207350 de 15/11/2018

(21) BR 11 2019 020078-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/480,239; 14/03/2018 US 62/643,131
(51) C07D 217/22 (2006.01), C07D 217/24 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS À BASE DE ARILCICLOPROPIL-AMINO-ISOQUINOLINIL AMIDA E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) AERIE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) MITCHELL A. DELONG; JILL M. STURDIVANT; CYNTHIA L. LICHOROWIC; ANDRIY KORNILOV
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/025494 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183911 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020080-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,262
(51) A61K 31/4245 (2006.01), C07D 271/08 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) NOVOS COMPOSTOS DE N?-HIDROXICARBAMIMIDOIL-1,2,5-OXADIAZOL SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE INDOLEAMINA 2,3-DIOXIGENASE (IDO)
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(72) LIANGQIN GUO; YONGXIN HAN; KUN LIU; SHUWEN HE; JOSEPH KOZLOWSKI; RAVI NARGUND; WENSHENG YU; HONGJUN ZHANG; QINGLIN PU; DERUN LI; ABDELGHANI ACHAB; GUOQING LI
(85) 25/09/2019
(86) PCT US2018/023912 de 23/03/2018
(87) WO 2018/183097 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020084-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 31/03/2017 ES P201730589
(51) B25B 31/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA INSERÇÃO E EXTRAÇÃO DE BRAÇADEIRAS TEMPORÁRIAS
(71) LOXIN 2002, S.L. (ES)
(72) CARLOS DÍAZ DE RADA LORENTE; CARLOS GANCHEGUI ITURRIA; JAVIER GALARZA CAMBRA
(85) 25/09/2019
(86) PCT ES2018/070248 de 27/03/2018

(87) WO 2018/178466 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020090-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2018
(30) 31/03/2017 US 15/476,537
(51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/14 (2006.01), B67D 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE REDUÇÃO DE CARBONATAÇÃO
(71) PEPSICO, INC. (US)
(72) SAMUEL CHANG; JOHN EATON; MAHER NACHAWATI; WILLIAM SEGIET; VASILY ABASHKIN; ANDREY BALANEV; PETR EGOYANTS; MIKHAIL VERBITSKY
(85) 26/09/2019
(86) PCT US2018/022913 de 16/03/2018
(87) WO 2018/182999 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020091-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 28/03/2017 GB 1704905.7; 10/11/2017 GB 1718602.4
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01)
(54) MATERIAL DE MODELAGEM DE CABELO
(71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(72) PATRICK JAMES COLVER; NEIL HOWARD JAMES; CHRISTOPHER MICHAEL CARR; DAVID MALCOLM LEWIS; PETER JEFFREY BROADBENT; MURIEL LAURE AUDE RIGOUT
(85) 26/09/2019
(86) PCT EP2018/057735 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178056 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020093-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018
(30) 28/03/2017 US 62/477,717
(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE ESCLEROSE MÚLTIPLA
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) DERYA SHIMSHEK
(85) 26/09/2019
(86) PCT IB2018/052057 de 26/03/2018
(87) WO 2018/178852 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020096-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 29/03/2017 IT 102017000034546

(51) C09D 11/328 (2014.01), C09D 11/40 (2014.01), D06P 5/30 (2006.01)
(54) TINTA PRETA INOVADORA
(71) JK GROUP S.P.A. (IT)
(72) MARCO UGOLETTI; LUCA GUGGIARI
(85) 26/09/2019
(86) PCT IB2018/052118 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178890 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020097-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 04/04/2017 DE 20 2017 101 994.2
(51) A21B 3/15 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01)
(54) SUBSTRATO PARA ASSAR
(71) COFRESCO FRISCHHALTEPRODUKTE GMBH & CO. KG (DE)
(72) HANS-JÜRGEN ARNING
(85) 26/09/2019
(86) PCT EP2018/058045 de 29/03/2018
(87) WO 2018/184967 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020098-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2018
(30) 08/04/2017 DE 102017003434.6
(51) H04L 12/40 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO E PROCESSO PARA UMA AERONAVE PARA TRANSMISSÃO DE UM SINAL DE ÁUDIO ANALÓGICO
(71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(72) PETER HOCHE; UWE SALOMON
(85) 26/09/2019
(86) PCT EP2018/000088 de 06/03/2018
(87) WO 2018/184714 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020276-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479425
(51) B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/023 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ESCAPE, E, MÉTODO PARA REDUZIR EMISSÕES DE UMA CORRENTE DE ESCAPE
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) MARK SCHMALE
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025159 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183688 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020277-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 28/03/2017 EP 17163239.1
(51) C07D 231/56 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA COMBATER OU CONTROLAR PRAGAS DE INVERTEBRADOS, MÉTODO PARA PROTEGER PLANTAS EM CRESCIMENTO, SEMENTES, USO DE UM COMPOSTO E MÉTODO PARA TRATAR OU PROTEGER UM ANIMAL
(71) BASF SE (DE)
(72) ARUN NARINE; ASHOKKUMAR ADISECHAN; DEVENDRA VYAS; GOPAL KRISHNA DATTA; RAMAKRISHNAN VALLINAYAGAM; RUPSHA CHAUDHURI; SUNDERRAMAN SAMBASIVAN
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/056787 de 19/03/2018
(87) WO 2018/177781 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020282-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/478806
(51) B01D 53/94 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALISADOR, E, MÉTODO PARA REDUZIR AS EMISSÕES DE UMA CORRENTE DE ESCAPE.
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) HAI-YING CHEN; JOSEPH FEDEYKO; JING LU
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025058 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183623 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020283-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 05/04/2017 GB 1705517.9
(51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F04D 31/00 (2006.01), F16L 55/04 (2006.01), F17D 1/20 (2006.01)
(54) CONDICIONAMENTO DE FLUXO DE FLUIDO
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) LARS BRENNE
(85) 27/09/2019
(86) PCT NO2018/050093 de 05/04/2018
(87) WO 2018/186752 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020285-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,687

(51) A61B 42/00 (2016.01), A61B 46/00 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01), B65D 1/36 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE BANDEJA PARA INSERÇÃO DE CATÉTER E MÉTODOS DOS MESMOS
(71) C.R. BARD, INC (US)
(72) JOHN GOHDE
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025260 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183752 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020286-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 07/04/2017 FR 1753052
(51) B32B 17/10 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), B60Q 3/208 (2017.01)
(54) VIDRAÇA ILUMINADA LAMINADA PARA VEÍCULOS CONTENDO DIODOS ELETROLUMINESCENTES INORGÂNICOS E SUA FABRICAÇÃO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) LI FERRIERES-ZHAO; CHRISTOPHE KLEO
(85) 27/09/2019
(86) PCT FR2018/050853 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185438 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020287-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 30/03/2017 BE 2017/5215
(51) C12C 1/00 (2006.01), C12C 5/00 (2006.01), C12C 7/00 (2006.01), C12C 7/04 (2006.01), C12C 7/047 (2006.01), C12C 7/053 (2006.01), C12C 7/14 (2006.01), C12C 7/165 (2006.01), C12C 7/20 (2006.01), C12C 3/00 (2006.01), C12C 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA À BASE DE MALTE COM O USO DE SOLUÇÃO DE AÇÚCAR FERMENTÁVEL OBTIDA DE UMA FONTE DE AMIDO QUE NÃO SEJA MALTE E UM SISTEMA DE FERMENTAÇÃO PARA PREPARAR UMA BEBIDA À BASE DE MALTE DE ACORDO COM ESSE MÉTODO
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(72) HAN VANDENBROUCKE; DAVID DE SCHUTTER
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/058335 de 30/03/2018
(87) WO 2018/178356 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020288-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 31/03/2017 FR 1752790
(51) G01M 3/28 (2006.01), F16L 17/03 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA VERIFICAR A VEDAÇÃO DE UMA JUNTA TUBULAR, JUNTA TUBULAR E USO DE UM DISPOSITIVO PARA VERIFICAR A VEDAÇÃO DE UMA JUNTA TUBULAR
(71) SAINT GOBAIN PAM (FR)
(72) PIERRE GENELOT; YANG LIU; PASCAL ALEXANDRE
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/058017 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178201 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020290-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/06/2017
(30) 31/03/2017 US 62/480,347
(51) B64C 39/02 (2006.01), H04W 4/06 (2009.01), G08G 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA UM VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO DIFUNDIR INFORMAÇÕES DE GEOLOCALIZAÇÃO E PARA REDIFUSÃO DE INFORMAÇÕES DE GEOLOCALIZAÇÃO DE UM VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO, APARELHO PARA USO EM UM VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, NÓ DE REDE, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) HEIKKI MAHKONEN; RAVI MANGHIRMALANI; ATTILA TAKÁCS
(85) 27/09/2019
(86) PCT IB2017/053477 de 12/06/2017
(87) WO 2018/178751 de 04/10/2018

---

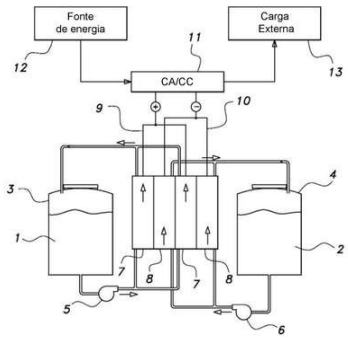
(21) BR 11 2019 020291-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2018
(30) 30/03/2017 US US 15/474,365
(51) E21B 33/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PREVENTOR INCLUINDO ÊMBOLO DE CISALHAMENTO CEGO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) BODHAYAN DEV; DEEPAK TRIVEDI; JAMIE CLAY GAMBLE; CHRISTOPHER EDWARD WOLFE; GREGORY RONALD GILLETTE
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/017737 de 12/02/2018
(87) WO 2018/182859 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020292-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 27/03/2017 US 62/476,945
(51) H01M 2/38 (2006.01), H01M 2/40 (2006.01), H01M 8/04 (2016.01), H01M 8/24 (2016.01)
(54) MODALIDADE DE CAMPO DE FLUXO ELETROLÍTICO MULTIPONTO



PARA BATERIA DE FLUXO REDOX DE VANÁDIO
(71) STOREN TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) ANGELO D'ANZI; CARLO ALBERTO BROVERO; MAURIZIO TAPPI; GIANLUCA PIRACCINI
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/024414 de 27/03/2018
(87) WO 2018/183222 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020298-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 11/04/2017 IT 102017000040155
(51) C04B 26/18 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 14/22 (2006.01), B28C 5/46 (2006.01), B29C 67/24 (2006.01), C04B 111/54 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR ARTIGOS NA FORMA DE UMA PLACA OU BLOCO COM UM AGLUTINANTE ENDURECEDOR E ARTIGOS ASSIM OBTIDOS
(71) LUCA TONCELLI (IT)
(72) LUCA TONCELLI
(85) 27/09/2019
(86) PCT IB2018/052485 de 10/04/2018
(87) WO 2018/189664 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020299-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 SE 1750380-6
(51) D21H 17/35 (2006.01), D21H 17/36 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/66 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/64 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE DIMENSIONAMENTO DE SUPERFÍCIE, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE DIMENSIONAMENTO DE SUPERFÍCIE, PROCESSO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE PAPEL, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE DIMENSIONAMENTO DE SUPERFÍCIE, SUPERFÍCIE DE PRODUTO CELULÓSICO, E PRODUTO CELULÓSICO
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) ANNELI LEPO; TARJA TURKKI; ELSI TURUNEN
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/058117 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178255 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020301-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018

(30) 30/03/2017 FR 17/00347
(51) C23C 28/00 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE TURBINA E PROCESSO PARA FABRICAR UM COMPONENTE DE TURBINA
(71) SAFRAN (FR)
(72) AMAR SABOUNDJI; VIRGINIE JAQUET
(85) 27/09/2019
(86) PCT FR2018/050814 de 30/03/2018
(87) WO 2018/178603 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020302-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2018
(30) 17/04/2017 JP 2017-081369
(51) B23K 35/363 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01), B23K 35/26 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FLUXO, COMPOSIÇÃO DE PASTA DE SOLDA E JUNTA DE SOLDA
(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) TOMOKO NONAKA; TOMOKO NAGAI
(85) 27/09/2019
(86) PCT JP2018/015366 de 12/04/2018
(87) WO 2018/193960 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 020304-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 31/03/2017 JP 2017-071457
(51) C07H 15/256 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), C12N 15/29 (2006.01), C12P 19/44 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01)
(54) COMPOSTO, ALIMENTO OU BEBIDA, COMPOSIÇÃO EDULCORANTE, PLANTA, EXTRATO DA PLANTA, MÉTODO PARA PRODUZIR O COMPOSTO, E, USO DO COMPOSTO
(71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP)
(72) KAZUNARI IWAKI; KATSURO MIYAGAWA; EIICHIRO ONO; TADAYOSHI HIRAI; MISA OCHIAI; KOJI NAGAO; SOICHIRO URAI; TAKEHIRO WATANABE; KOHKI FUJIKAWA
(85) 27/09/2019
(86) PCT JP2018/012845 de 28/03/2018
(87) WO 2018/181515 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020305-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 28/03/2017 US 62/477,646

(51) C08B 37/00 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01)
(54) BETA-GLUCANA REFINADA, E, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E DE FORMAÇÃO DE UMA BETA-GLUCANA REFINADA.
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) JEFFREY J. MALSAM; ERIC STANLEY SUMNER; DOMINIQUE LELIMOUSIN
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/024039 de 23/03/2018
(87) WO 2018/183111 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020307-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 30/03/2017 JP 2017-066808; 28/02/2018 JP 2018-034232
(51) F16H 55/36 (2006.01), F02B 67/06 (2006.01), F16C 17/02 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F16F 15/12 (2006.01), F16F 15/123 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE POLIA E MÉTODO PARA FABRICAR ESTRUTURA DE POLIA
(71) MITSUBOSHI BELTING LTD. (JP)
(72) HAYATO SHIMAMURA; KATSUYA IMAI; RYOSUKE DAN; TAKASHI MORIMOTO
(85) 27/09/2019
(86) PCT JP2018/013063 de 28/03/2018
(87) WO 2018/181627 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020309-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 29/03/2017 EP 17163625.1
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE QUINOXALINA E PIRIDOPIRAZINA COMO INIBIDORES DE PI3K-BETA
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) PATRICK RENÉ ANGIBAUD; OLIVIER ALEXIS GEORGES QUEROLLE; DIDIER JEAN-CLAUDE BERTHELOT; CHRISTOPHE MEYER; MATTHIEU PHILIPPE VICTOR WILLOT; LIEVEN MEERPOEL; THIERRY FRANÇOIS ALAIN JEAN JOUSSEAUME
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/058175 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178280 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020310-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,675; 04/01/2018 US 62/613,472
(51) C04B 20/12 (2006.01), C04B 26/32 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 28/30 (2006.01), C04B 28/34 (2006.01), C04B 30/00 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01)
(54) OBJETO CONSTRUÍDO DE UMA COMBINAÇÃO DE SAL COMPRIMIDO, OBJETO NÃO DELIQUESCENTE CONSTRUÍDO DE UMA COMBINAÇÃO DE SAL COMPRIMIDO, ESTRUTURA CONSTRUÍDA DE DOIS OU MAIS OBJETOS, E GRANULADO SOLTO OU COMPOSIÇÃO EM PÓ ADEQUADA PARA COMPRESSÃO EM UM OBJETO ESTÁVEL ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DE PRESSÃO
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD (IL)
(72) DANIEL MANDLER; NOA LAPIDOT; ANDREA BUFFA; GABRIEL DIKOVSKY; LIHI RIKANATI
(85) 27/09/2019
(86) PCT IL2018/050354 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178980 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020311-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/478,636
(51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 6/46 (2018.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)
(54) EPSP SINTASES DE PLANTA MELHORADAS E MÉTODOS DE USO
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) YUXIA DONG; JIAN LU; EMILY NG; DANIEL SIEHL; YUMIN TAO
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/023480 de 21/03/2018
(87) WO 2018/183050 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020313-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2018
(30) 31/03/2017 MD a 2017 0036
(51) B26B 21/40 (2006.01), B26B 21/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BARBEAR
(71) AQUA JET RAZOR, LLC (US)
(72) VICTOR VALCOV
(85) 27/09/2019
(86) PCT MD2018/000001 de 07/02/2018
(87) WO 2018/182391 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020314-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2018
(30) 25/04/2017 EP 17168027.5
(51) C07D 471/18 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/18 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE IMIDAZOL PENTACÍCLICO FUNDIDO COMO MODULADORES DA ATIVIDADE DE TNF
(71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) ; SANOFI (FR)
(72) DANIEL CHRISTOPHER BROOKINGS; TERESA DE HARO GARCIA; YANN FORICHER; HELEN TRACEY HORSLEY; MARTIN CLIVE HUTCHINGS; JAMES ANDREW JOHNSON; MALCOLM MACCOSS; MENGYANG XUAN; ZHAONING ZHU
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/060489 de 24/04/2018
(87) WO 2018/197503 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 020315-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2018
(30) 30/03/2017 CN 201710203999.3
(51) B25J 9/06 (2006.01), A61B 1/005 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) ARTICULAÇÃO EM FORMA DE COBRA PARA ROBÔ CIRÚRGICO, INSTRUMENTO CIRÚRGICO E ENDOSCÓPIO
(71) MICROPORT (SHANGHAI) MEDBOT CO., LTD. (CN)
(72) YUYUAN HE; CHAO HE; CHANGCHUN WANG; TAO LI
(85) 27/09/2019
(86) PCT CN2018/076315 de 11/02/2018
(87) WO 2018/177040 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020317-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/480,320; 15/09/2017 US 62/558,882
(51) A61K 33/00 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA UM GERADOR DE ÓXIDO NÍTRICO RESFRIADO
(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) WARREN ZAPOL; BINGLAN YU
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025353 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183811 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020319-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/06/2018
(30) 27/07/2017 EP 17183421.1
(51) G02F 1/1334 (2006.01), G02F 1/17 (2019.01)
(54) PAINEL DE JANELA DE VEÍCULO COM PELÍCULA PDLC COM

DISTRIBUIÇÃO DE TAMANHO DE GOTÍCULAS DEFINIDA PARA REDUZIR O EFEITO CORONA
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) MICHAEL LABROT; FLORIAN MANZ; JEFFERSON DO ROSARIO
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/067069 de 26/06/2018
(87) WO 2019/020298 de 31/01/2019

---

(21) BR 11 2019 020321-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 30/03/2017 GB 1705133.5; 24/01/2018 GB 1801181.7
(51) C10L 1/19 (2006.01), C10L 1/198 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL, MÉTODO PARA COMBATER DEPÓSITOS EM UM MOTOR A DIESEL E USO DE UM COMPOSTO DE ÉSTER COMO UM ADITIVO DETERGENTE EM UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL
(71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(72) MATTHEW PETTS; KATHERINE LE MANQUAIS; ALAN NORMAN ROSS
(85) 27/09/2019
(86) PCT GB2018/050831 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178678 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020322-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,375; 24/04/2017 US 62/489,149
(51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 35/28 (2015.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
(54) VETORES E COMPOSIÇÕES PARA O TRATAMENTO DE HEMOGLOBINOPATIAS
(71) BLUEBIRD BIO, INC. (US) ; CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US)
(72) GABOR VERES; DAVID A. WILLIAMS
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025165 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183692 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020323-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2018
(30) 17/04/2018 DE DE 10 2018 109 130.3
(51) B60N 2/20 (2006.01), B60N 2/24 (2006.01), B60N 2/30 (2006.01)
(54) ASSENTO E VEÍCULO UTILITÁRIO.
(71) RHEINMETALL MAN MILITARY VEHICLES ÖSTERREICH GESMBH (AT)

(72) ALLMANN, CHRISTIAN
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/079658 de 30/10/2018
(87) WO 2019/201462 de 24/10/2019

---

(21) BR 11 2019 020324-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 07/04/2017 US 15/482,653
(51) H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(54) COMPACTAÇÃO DE VÍDEO USANDO PADRÕES DE DECIMAÇÃO EM DUAS FASES
(71) HULU, LLC (US)
(72) YUXIANG SHEN
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/026334 de 05/04/2018
(87) WO 2018/187627 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020326-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,506; 31/07/2017 US 62/539,410; 21/08/2017 US 62/548,306; 05/09/2017 US 62/554,538; 15/09/2017 US 62/559,374; 02/10/2017 US 62/567,121; 26/10/2017 US 62/577,655; 07/11/2017 US 62/582,874; 08/12/2017 US 62/596,374
(51) C12N 5/0783 (2010.01), C12M 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA EXPANDIR LINFÓCITOS INFILTRANDO OS TUMORES E PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM CÂNCER, E, POPULAÇÃO DE LINFÓCITOS INFILTRANDO OS TUMORES.
(71) IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SETH WARDELL; JAMES BENDER; MICHAEL T. LOTZE
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/012633 de 05/01/2018
(87) WO 2018/182817 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020330-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,468
(51) E04H 17/12 (2006.01), E04H 17/02 (2006.01), E04H 17/04 (2006.01), E04H 17/06 (2006.01), E04H 17/10 (2006.01)
(54) GRAMPO DE CERCA, SISTEMA, MÉTODO E CHAPA
(71) FIREPROOF, LLC (US)
(72) RYAN SCHILLEMAN
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025263 de 29/03/2018

(87) WO 2018/183753 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020331-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018
(30) 31/03/2017 CZ PV 2017-187; 21/03/2018 CZ PV 2018-141
(51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(54) CONCRETO FRESCO, MISTURA SECA, ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO DE CONCRETO OU ELEMENTO PRÉ-FABRICADO, E, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE 1 M3 DE CONCRETO FRESCO
(71) ERC-TECH A.S. (CZ)
(72) FRANTISEK POLAK
(85) 27/09/2019
(86) PCT CZ2018/050012 de 26/03/2018
(87) WO 2018/177447 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020332-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,254; 07/07/2017 US 62/529,543; 12/01/2018 US 62/616,858
(51) D05C 15/08 (2006.01), E01C 13/08 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE ENCHIMENTO PARA UM SISTEMA DE RELVA ARTIFICIAL E MÉTODO PARA FAZÊ-LO, CONJUNTO E SISTEMA DE RELVA ARTIFICIAL
(71) BROCK USA, LLC (US)
(72) STEPHEN KEYSER; STEVEN L. SAWYER
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025266 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183756 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020335-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,818; 05/07/2017 US 62/528,790
(51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR SINUCLEINOPATIAS
(71) BIOGEN INTERNATIONAL NEUROSCIENCE GMBH (CH)
(72) NATASHA PENNER; KUMAR KANDADI MURALIDHARAN
(85) 27/09/2019
(86) PCT IB2018/052236 de 30/03/2018
(87) WO 2018/178950 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020337-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 US 15/474.520
(51) A01D 41/12 (2006.01)

(54) VEÍCULO AGRÍCOLA COM TRANSPORTADORA DE PROPÓSITO DUPLO
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) ROBERT A. MATOUSEK; JONATHAN E. RICKETTS
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025180 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183704 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020338-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 KR 10-2017-0042166; 31/08/2017 KR 10-2017-0111494; 24/11/2017 KR 10-2017-0158766
(51) C12N 9/90 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA PRODUÇÃO DE TAGATOSE, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TAGATOSE.
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) YOUNG MI LEE; IL HYANG PARK; SUNG JAE YANG; HYUN KUG CHO; SEONG BO KIM; CHAN-HYOUNG LEE; EUN JUNG CHOI
(85) 27/09/2019
(86) PCT KR2018/003769 de 30/03/2018
(87) WO 2018/182355 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020342-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/480,983; 28/04/2017 US 62/491,913
(51) A01H 1/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRANSFERIR COMPONENTES OU TRAÇOS CITOPLASMÁTICOS OU NUCLEARES
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) CHARLES L. ARMSTRONG; VLADIMIR A. SIDOROV
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025917 de 03/04/2018
(87) WO 2018/187347 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020343-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 29/03/2017 IN 201731011147
(51) C07D 273/04 (2006.01)
(54) NOVO SISTEMA CATALÍTICO PARA PREPARAÇÃO REDIMENSIONÁVEL DE INDOXACARBE
(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(72) VENKATARAMANA, RAJURI; BICIDI, JAYAPAL REDDY; PILLAI, BIJUKUMAR GOPINATHAN; MANNAM, SREEDEVI

(85) 27/09/2019
(86) PCT IL2018/050356 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178982 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020344-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2018
(30) 30/03/2017 US US 15/473,863
(51) B62D 55/21 (2006.01)
(54) ELO DE ESTEIRA MESTRE PARA FIXAÇÃO DE MATERIAL RODANTE
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) MATTHEW W. TRONE; ROGER L. RECKER; ERIC J. JOHANNSEN
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/018830 de 20/02/2018
(87) WO 2018/182879 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020346-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2017
(51) H04W 80/02 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, DISPOSITIVO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) NIJUN LI; YANBO YANG; YUEJUN WEI; LIAN LI; XIN TANG
(85) 27/09/2019
(86) PCT CN2017/079327 de 01/04/2017
(87) WO 2018/176480 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020349-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/478,824
(51) B01J 35/00 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALISADOR, MÉTODO PARA REDUZIR AS EMISSÕES DE UMA CORRENTE DE ESCAPE, E, SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ESCAPE.
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) HAI-YING CHEN; JOSEPH FEDEYKO; DONGXIA LIU; JING LU
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025085 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183639 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020350-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/478,813
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N

13/00 (2010.01)
(54) ARTIGO CATALISADOR, MÉTODO PARA REDUZIR AS EMISSÕES DE UMA CORRENTE DE ESCAPE, E, SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ESCAPE.
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) HAI-YING CHEN; JOSEPH FEDEYKO; NEIL GREENHAM; MIKAEL LARSSON; JING LU; PER MARSH; DAVID MICALLEF; ANDREW NEWMAN
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025116 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183658 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020352-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/05/2018
(30) 02/05/2017 EP 17305485.9
(51) A61B 3/036 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE ASTIGMATISMO DE UM OLHO DE UMA PESSOA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) GILDAS MARIN; JEAN-LUC PERRIN; MARTHA HERNANDEZ-CASTANEDA
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/061207 de 02/05/2018
(87) WO 2018/202713 de 08/11/2018

---

(21) BR 11 2019 020353-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17164137.6; 26/05/2017 ES P201730736
(51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) ESTATINA PARA PREVENÇÃO/REDUÇÃO DE DANO RELACIONADO À ISQUEMIA
(71) FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU (ES) ; GENDIAG, S.L. (ES)
(72) LINA BADIMON MAESTRO; GEMMA VILAHUR GARCIA
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/058158 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178275 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020354-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 30/03/2017 GB 1705138.4
(51) C10L 1/19 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL, MÉTODO PARA COMBATER SEDIMENTOS EM UM MOTOR A DIESEL E USO DE UM COMPOSTO ÉSTER COMO ADITIVO DETERGENTE EM UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL

(71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(72) MATTHEW PETTS; KATHERINE LE MANQUAIS; ALAN NORMAN ROSS
(85) 27/09/2019
(86) PCT GB2018/050849 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178695 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020356-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479.396
(51) B60B 7/00 (2006.01), B60B 27/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MONTAGEM DO SENSOR DE EXTREMIDADE DA RODA PARA VEÍCULOS PESADOS
(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(72) DHAWAL P. DHARAIYA; KEITH M. ERNENWEIN; NICHOLAS M. MEYER
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/023287 de 20/03/2018
(87) WO 2018/183037 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020357-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17164360.4; 07/09/2017 EP 17189999.0
(51) G10L 21/038 (2013.01), G10L 25/69 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM SINAL DE ÁUDIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) PATRICK GAMPP; CHRISTIAN UHLE; SASCHA DISCH; ANTONIOS KARAMPOURNIOTIS; JULIA HAVENSTEIN; OLIVER HELLMUTH; JÜRGEN HERRE; PETER PROKEIN
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/025082 de 29/03/2018
(87) WO 2018/177611 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020359-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2017
(30) 28/04/2017 US 15/581,855
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 79/00 (2006.01)
(54) BASE DE RECIPIENTE LEVE
(71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(72) MICHAEL T. LANE; WALTER PAEGEL; PEIDONG HAN
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2017/061350 de 13/11/2017
(87) WO 2018/200030 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 020361-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 DE 10 2017 106 929.1
(51) B26B 21/10 (2006.01), B26B 21/12 (2006.01), B26B 21/56 (2006.01)
(54) CORTADOR DE CABELO E LÂMINA DE CORTE DE CABELO
(71) THE CALLIGRAPHY CUT COMPANY GMBH (DE)
(72) FRANK BRORMANN
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/058073 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178235 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020362-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2018
(30) 30/03/2017 CA 2962667
(51) C10G 9/12 (2006.01), C10G 9/16 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), C10G 9/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DESCOQUEAMENTO
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(72) MICHAEL KOSELEK; LESLIE BENUM; VASILY SIMANZHENKOV; HANY FARAG
(85) 27/09/2019
(86) PCT IB2018/051876 de 20/03/2018
(87) WO 2018/178810 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020363-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 30/03/2017 NL 2018606
(51) B65H 49/32 (2006.01), B65H 59/04 (2006.01), F16D 49/08 (2006.01), B65H 57/12 (2006.01), B65H 67/02 (2006.01), B65H 51/16 (2006.01)
(54) PRIMEIRO FREIO DE BOBINA DE ARMAÇÃO DE PORTA-BOBINAS, MONTAGEM DE BOBINA DE ARMAÇÃO DE PORTA-BOBINAS, ARMAÇÃO DE PORTA-BOBINAS E MÉTODO DE ARMAÇÃO DE PORTA-BOBINAS
(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(72) MARCEL SMITS
(85) 27/09/2019
(86) PCT NL2018/050190 de 28/03/2018
(87) WO 2018/182410 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020364-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 JP 2017-077259
(51) B60R 19/04 (2006.01), B21D 5/01 (2006.01), B60J 5/00 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01), B62D 25/06 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)

(54) ELEMENTO ESTRUTURAL PARA AUTOMÓVEIS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KENICHIRO OTSUKA
(85) 27/09/2019
(86) PCT JP2018/014988 de 10/04/2018
(87) WO 2018/190316 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020366-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 JP 2017-077433
(51) B21D 22/26 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 24/00 (2006.01), B21D 37/08 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01), B62D 25/06 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)
(54) PRODUTO CONFORMADO EM PRENSA, ELEMENTO ESTRUTU-RAL AUTOMOTIVO COM O PRODUTO CONFORMADO EM PRENSA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTO CONFORMADO EM PRENSA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KENICHIRO OTSUKA
(85) 27/09/2019
(86) PCT JP2018/015002 de 10/04/2018
(87) WO 2018/190320 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020367-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/479,248
(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01)
(54) MODULAÇÃO DA EXPRESSÃO DO GENE PARA SIRTUÍNA COM DECAPEPTÍDEO-12 EM PROGENITORES DE QUERATINÓCITO EPIDÉRMICO
(71) ESCAPE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) BASIL M. HANTASH; ANAN ABU UBEID
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025450 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183882 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020368-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,553; 02/08/2017 US 62/540,147
(51) H01G 4/30 (2006.01), C01B 31/08 (1968.09), H01G 4/06 (2006.01), H01G 11/36 (2013.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ARMAZENAGEM DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) OJAI ENERGETICS PBC (US)

(72) KLEIDON, WILLIAM
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/024939 de 28/03/2018
(87) WO 2018/183564 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020370-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/06/2018
(30) 10/07/2017 CN 201710555210.0
(51) G01R 31/26 (2020.01)
(54) SISTEMA DE TESTE DE VÁLVULA DE TIRISTOR BASEADO NA COOPERAÇÃO DAS FUNÇÕES LÓGICAS DE SOFTWARE
(71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(72) YANG, FAN; LIU, LEI; ZHANG, XIANG; ZHOU, CHEN; PAN, WEIMING; FANG, TAIXUN
(85) 27/09/2019
(86) PCT CN2018/091974 de 20/06/2018
(87) WO 2019/011113 de 17/01/2019

(21) BR 11 2019 020371-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/478,794
(51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALISADOR, MÉTODO PARA REDUZIR AS EMISSÕES DE UMA CORRENTE DE ESCAPE, E, SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ESCAPE.
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) HAI-YING CHEN; JOHN KILMARTIN; DONGXIA LIU; JING LU; DESIREE DURAN-MARTIN; RAJ RAJARAM
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025028 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183604 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020372-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 30/03/2017 US US62/479,207; 25/09/2017 KR KR1020170123239
(51) F24F 11/30 (2018.01), G06N 3/02 (2006.01), F24F 11/65 (2018.01), F24F 11/59 (2018.01), F24F 11/52 (2018.01), F24F 11/62 (2018.01), F24F 120/20 (2018.01), F24F 110/10 (2018.01), F24F 110/20 (2018.01)
(54) SERVIDOR DE APRENDIZAGEM DE DADOS, CONDICIONADOR DE AR, TERMINAL USUÁRIO QUE CONTROLA UM CONDICIONADOR DE AR, SISTEMA DE REDE, MÉTODO PARA GERAR UM MODELO DE APRENDIZAGEM DE UM SERVIDOR DE APRENDIZAGEM DE DADOS, MÉTODO PARA USAR UM MODELO DE APRENDIZAGEM DE UM SERVIDOR DE APRENDIZAGEM DE DADOS, MÉTODO PARA FORNECER UMA TEMPERATURA RECOMENDADA DE UM CONDICIONADOR DE AR,

MÉTODO PARA CONTROLAR UM CONDICIONADOR DE AR DE UM TERMINAL USUÁRIO, MÉTODO PARA GERAR UM MODELO DE APRENDIZAGEM DE UM SISTEMA DE REDE INCLUINDO UM CONDICIONADOR DE AR E UM SERVIDOR DE MODELO DE APRENDIZAGEM, MÉTODO PARA FORNECER UMA TEMPERATURA RECOMENDADA EM UM SISTEMA DE REDE, E MÉTODO PARA CONTROLAR UM CONDICIONADOR DE AR DE UM SISTEMA DE REDE
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) HYUN-WOO OCK; MIN-KYONG KIM; TAN KIM; HYUNG-SEON SONG; DONG-JUN SHIN; SUNG-BIN IM; HYEONG-JOON SEO; YOUNG-JU JOO
(85) 27/09/2019
(86) PCT KR2018/003774 de 30/03/2018
(87) WO 2018/182357 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020373-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/480,710
(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), C07K 16/24 (2006.01)
(54) MICROPARTÍCULAS REVESTIDAS COM MINERAIS PARA LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE MOLÉCULAS BIOLOGICAMENTE ATIVAS
(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US)
(72) WILLIAM MURPHY; ANNA CLEMENTS; CONNIE CHAMBERLAIN; RAY VANDERBY
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025913 de 03/04/2018
(87) WO 2018/187344 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020374-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018
(30) 29/03/2017 CN 201710197538.X
(51) G06F 9/46 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CONSENSO DE BLOCKCHAIN
(71) ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED (KY)
(72) WEIMING ZHUANG
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/024256 de 26/03/2018
(87) WO 2018/183148 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020375-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,781
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE MODULAÇÕES, DE AUMENTO DA EXPRESSÃO, DE EXPRESSÃO DE UMA SEQUÊNCIA, DE MODIFICAÇÃO DA EXPRESSÃO,

DE GERAÇÃO DE UMA POPULAÇÃO E DE IDENTIFICAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE DNA, CÉLULA VEGETAL, PLANTAS, SEMENTE E POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) SHANE E. ABBITT; MARY J. FRANK; THOMAS W. GREENE; NANDINI KRISHNAMURTHY; ANDREW RUPIPER
(85) 27/09/2019
(86) PCT US2018/025446 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183878 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020376-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17305386.9
(51) A61M 39/10 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA CONECTAR UM CONECTOR A UM DISPOSITIVO DE ENTREGA DE DROGA
(71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
(72) FREDDY MILLS; LIONEL MARITAN; MARC FLIPPE
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/057814 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178096 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020377-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2018
(30) 09/02/2018 CN 201810137012.7
(51) H01L 27/32 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE DISPOSIÇÃO PIXEL, SUBSTRATO DE DISPLAY, DISPOSITIVO DE DISPLAY E GRUPO DE PLACAS DE MÁSCARA
(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)
(72) HONGLI WANG; LUJIANG HUANGFU
(85) 27/09/2019
(86) PCT CN2018/124890 de 28/12/2018
(87) WO 2019/153950 de 15/08/2019

---

(21) BR 11 2019 020383-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2018
(30) 03/04/2017 JP 2017-073421
(51) F16F 1/38 (2006.01), B60G 7/02 (2006.01), B60G 9/04 (2006.01), F16F 1/387 (2006.01), F16F 15/08 (2006.01)
(54) BUCHA DE SUSPENSÃO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKANORI AMAKI; SATOSHI NAGATA
(85) 27/09/2019
(86) PCT JP2018/007956 de 02/03/2018

(87) WO 2018/186074 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020389-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/05/2018
(30) 16/05/2017 KR 10-2017-0060487
(51) C12M 1/21 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01)
(54) ANTIESPUMANTE PARA UM FERMENTADOR, FERMENTADOR DE MICRORGANISMO, E, MÉTODO DE CULTIVO DE MICRORGANISMO.
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) ILL HWAN KIM; JAE WON OH; JAE MYUNG JOO; HYUN KOO NAM; JEONG SEOK OH; DONG JO LEE; KI SUHK HAN; SANG CHEOL JOO
(85) 27/09/2019
(86) PCT KR2018/005263 de 08/05/2018
(87) WO 2018/212495 de 22/11/2018

(21) BR 11 2019 020402-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 IT 102017000035735
(51) G01N 3/16 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO CONTINUAMENTE DE PROPRIEDADES MECÂNICAS E MICROESTRUTURAIS DE UM MATERIAL METÁLICO, EM PARTICULAR DE UM AÇO, EM UM PROCESSO DE DEFORMAÇÃO A FRIO E APARELHO RELACIONADO
(71) MARCEGAGLIA CARBON STEEL S.P.A. (IT)
(72) ALESSANDRO FERRAIUOLO
(85) 27/09/2019
(86) PCT IB2018/052172 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178915 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020409-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 FR 1752823
(51) B67D 7/04 (2010.01), B67D 9/02 (2010.01)
(54) SISTEMA PARA A TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO E BRAÇO ARTICULADO PARA A TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO
(71) FMC TECHNOLOGIES (FR)
(72) KARIM YOUSFI; ADRIEN VANNESSON; PIERRE-ERIC BAUWENS
(85) 27/09/2019
(86) PCT EP2018/058354 de 30/03/2018
(87) WO 2018/178368 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020411-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018

(30) 30/03/2017 US 62/479,031
(51) B64D 25/20 (2006.01), B63B 22/12 (2006.01), B63C 7/26 (2006.01), G08B 21/18 (2006.01), G08B 25/10 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H01F 7/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO
(71) OKSOS LOCATOR SOLUTIONS INC. (CA)
(72) JAMES GORDON LEE
(85) 28/09/2019
(86) PCT CA2018/050392 de 29/03/2018
(87) WO 2018/176152 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020416-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2018
(30) 31/03/2017 US US 62/479,892
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01)
(54) CATALISADORES BIS-BIFENIL-FENÓXI COM PONTES DE GERMÂNIO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) HIEN Q. DO; PHILIP P. FONTAINE; ANDREW J. YOUNG; SUSAN G. BROWN; JOHNATHAN E. DELORBE; TULAZA VAIDYA; CHUNMING ZHANG; JERZY KLOSIN; RUTH FIGUEROA
(85) 28/09/2019
(86) PCT US2018/023521 de 21/03/2018
(87) WO 2018/183056 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020417-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 US US 62/479,897
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01)
(54) CATALISADORES BIS-BIFENIL-FENÓXI PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) PHILIP P. FONTAINE; HIEN Q. DO; JOHNATHAN E. DELORBE
(85) 28/09/2019
(86) PCT US2018/025176 de 29/03/2018
(87) WO 2018/183700 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020418-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2017
(51) C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C09J 7/00 (2018.01), C08G 18/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE FUSÃO A QUENTE DE POLIURETANO CURÁVEL POR UMIDADE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) RUI SHI; CHENYAN BAI
(85) 28/09/2019
(86) PCT CN2017/078708 de 30/03/2017
(87) WO 2018/176299 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020421-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 30/03/2017 EP 17163781.2; 29/09/2017 EP 17194084.4; 29/09/2017 US 62/565,281; 28/03/2018 AR P 20180100778
(51) C07D 497/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 2-OXO- TIAZÓIS COMO INIBIDORES DE A2A E COMPOSTOS PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCERES
(71) ITEOS THERAPEUTICS (BE)
(72) STEFANO CROSIGNANI; BRUNO GOMES; ERICA HOUTHUYS
(85) 28/09/2019
(86) PCT EP2018/058301 de 30/03/2018
(87) WO 2018/178338 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020423-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2017
(30) 30/03/2017 ES 201730376
(51) F01N 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REDUÇÃO DE EMISSÕES DE GASES CONTAMINANTES POR GESTÃO CATALÍTICA NO PROCESSO DE COMBUSTÃO
(71) ENCOLNVEST INTERNATIONAL, S.L. (ES) ; IGNACIO MORILLAS GOMEZ (ES)
(72) IGNACIO MORILLAS GOMEZ
(85) 29/09/2019
(86) PCT ES2017/070196 de 31/03/2017
(87) WO 2018/178410 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020432-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 04/04/2017 US 62/481,327
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE CONTROLE DE EMISSÕES E DE TRATAMENTO DE EMISSÕES E MÉTODO PARA TRATAR UMA CORRENTE DE GÁS DE ESCAPE
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) SHIANG SUNG
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2018/052290 de 03/04/2018

(87) WO 2018/185655 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020433-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2018
(30) 17/05/2017 DE 10 2017 110 719.3
(51) A61G 13/00 (2006.01), A61G 13/12 (2006.01), A61G 13/10 (2006.01)
(54) UNIDADE ROTACIONAL CIRÚRGICA COM TRAVA ROTACIONAL APERFEIÇOADA
(71) MAQUET GMBH (DE)
(72) GUIDO KOCH
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/062944 de 17/05/2018
(87) WO 2018/211017 de 22/11/2018

(21) BR 11 2019 020439-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 30/03/2017 US 15/474,031
(51) B21D 22/28 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 37/16 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FERRAMENTAS PARA FABRICAÇÃO DE RECIPIENTES
(71) CANFORMING SYSTEMS LLC (US)
(72) JAMES A. SINES
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/023866 de 22/03/2018
(87) WO 2018/183090 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020440-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 07/04/2017 FR 1753079
(51) A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/899 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA O TINGIMENTO DE FIBRAS DE QUERATINA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS
(71) L'OREAL (FR)
(72) GWENAËLLE JEGOU
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/059038 de 09/04/2018
(87) WO 2018/185339 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020441-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,346
(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/22 (2006.01), C03C 17/245 (2006.01),

C23C 16/54 (2006.01), C23C 16/455 (2006.01)
(54) CAPELA MODULAR PARA REVESTIMENTO DE RECIPIENTES DE VIDRO
(71) ARKEMA INC. (US)
(72) JEREMY J. NIHART; RYAN C. SMITH
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/024420 de 27/03/2018
(87) WO 2018/183227 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020443-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/05/2018
(30) 05/05/2017 EP 17169822.8
(51) A61K 35/74 (2015.01), A61P 1/06 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE CÓLICA EM BEBÊS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) CLARA LUCIA GARCIA-RODENAS; GABRIELA BERGONZELLI DEGONDA
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/061101 de 02/05/2018
(87) WO 2018/202657 de 08/11/2018

---

(21) BR 11 2019 020444-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 29/03/2017 US 62/478,501
(51) A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/325 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) AGENTES PARA AUMENTAR A SECREÇÃO DE LIPÍDIO DA GLÂNDULA MEIBOMIANA
(71) AZURA OPHTHALMICS LTD. (IL)
(72) SHIMON AMSELEM; YAIR ALSTER; DORON FRIEDMAN; OMER RAFAELI
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2018/000415 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178769 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020449-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/04/2018
(30) 26/04/2017 EP 17168101.8
(51) C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE SUCCINIMIDA, COMPOSIÇÕES AGRÍCOLA, MÉTODOS PARA COMBATER OU CONTROLAR PRAGAS DE INVERTEBRADOS, PARA PROTEGER PLANTAS E PARA TRATAR OU PROTEGER UM ANIMAL E SEMENTE
(71) BASF SE (DE)
(72) KARSTEN KOERBER; NIKOLAS HUWYLER; ARUN NARINE; BIRGIT

GOCKEL; MARTIN JOHN MCLAUGHLIN; FRANZ-JOSEF BRAUN
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/060439 de 24/04/2018
(87) WO 2018/197466 de 01/11/2018

---

(21) BR 11 2019 020451-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,768
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA SE DIRECIONAR E MATAR CÉLULAS-TRONCO POSITIVAS DE CÂNCER ?LFA-V BETA-3 POSITIVA (CSCS) E TRATAMENTO DE CÂNCERES RESISTENTES AO MEDICAMENTO
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) DAVID CHERESH; HIROMI WETTERSTEN
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025470 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183894 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020452-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 29/03/2017 US 15/472,966
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DA AEROSOL INCLUINDO SUBSTRATO COM PROPRIEDADES DE ABSORVÊNCIA MELHORADAS
(71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(72) ANDRIES DON SEBASTIAN; MICHAEL F. DAVIS; PERCY D. PHILLIPS
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2018/052140 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178900 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020453-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2017
(30) 31/03/2017 US 15476883
(51) E01B 9/60 (2006.01), E01B 7/10 (2006.01), E01B 7/22 (2006.01), E01B 9/44 (2006.01), E01B 9/48 (2006.01), E01B 9/66 (2006.01), E01B 13/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BRAÇADEIRA DE TRILHO SEM PARAFUSO
(71) VOESTALPINE VAE GMBH (AT) ; VOESTALPINE NORTRAK INC. (US)
(72) GARY CLICK; BRENT DUFFNER; BRADLEY SMITH; DEREK CAMERON
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2017/057671 de 06/12/2017
(87) WO 2018/178757 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020454-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 29/03/2017 EP 17163504.8
(51) A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA PROMOVER COMPORTAMENTO ALIMENTAR APRIMORADO EM UM LACTENTE
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) CAROLUS MARIA JOHANNES LEONARDUS VEREIJKEN; ELINE MARLEEN VAN DER BEEK; DENNIS STANLEY ACTON
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/058240 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178310 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020455-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 29/03/2017 EP 17163502.2
(51) A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA PROMOVER COMPORTAMENTO ALIMENTAR APRIMORADO EM UM LACTENTE
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) CAROLUS MARIA JOHANNES LEONARDUS VEREIJKEN; ELINE MARLEEN VAN DER BEEK; DENNIS STANLEY ACTON
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/058221 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178302 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020460-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 29/03/2017 US 15/472,839
(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSOL COM ATOMIZADOR MELHORADO
(71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(72) MICHAEL F. DAVIS; NOAH MARK MINSKOFF; STEPHEN BENSON SEARS
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2018/052150 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178904 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020463-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 04/04/2017 US 62/481,669; 02/04/2018 US 15/943,518

(51) H04W 72/04 (2009.01)
(54) TÉCNICAS DE LOCALIZAÇÃO DE RECURSO DE SINAL DE REFERÊNCIA EM COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SUNDAR SUBRAMANIAN; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; JUNYI LI; JUERGEN CEZANNE; ASHWIN SAMPATH
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025924 de 03/04/2018
(87) WO 2018/187351 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020464-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2017
(51) C07D 235/04 (2006.01), C07D 293/12 (2006.01), C07D 277/62 (2006.01), C07D 263/54 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE HETEROARILA BICÍCLICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS, ADESIVO TRANSDÉRMICO COMPREENDENDO A DITA COMPOSIÇÃO E USO TERAPÊUTICO DOS COMPOSTOS E COMPOSIÇÃO
(71) XW LABORATORIES INC. (KY)
(72) JIA-NING XIANG; XUESONG XU; WEI ZHOU
(85) 30/09/2019
(86) PCT CN2017/078873 de 30/03/2017
(87) WO 2018/176343 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020465-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 JP 2017-072726
(51) A61L 27/16 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/02 (2006.01), A61L 24/06 (2006.01), A61L 27/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA REPARO DE TECIDO DURO E KIT PARA REPARO DE TECIDO DURO
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(72) SHINYA AOKI; KENGO GOTO; TAKASHI MIURA; TETSUYA HAMADA; AYAKO BANDO
(85) 30/09/2019
(86) PCT JP2018/013472 de 29/03/2018
(87) WO 2018/181822 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020466-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2018
(30) 13/04/2017 EP 17166491.5
(51) G01N 33/553 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B03C 1/00 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)

(54) PARTÍCULAS MAGNÉTICAS, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA PARTÍCULA MAGNÉTICA E PARA DETERMINAR PELO MENOS UM ANALITO EM UMA AMOSTRA DE FLUIDO E USO DA PARTÍCULA MAGNÉTICA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JENS CHRISTIAN BOLLE; MARTIN EDUARDO SILVESTRE; STEPHAN HUG; CAROLINE BYLDA
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/059383 de 12/04/2018
(87) WO 2018/189286 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020468-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2018
(30) 31/03/2017 CN 201710205821.2
(51) G10L 19/04 (2013.01), H04S 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE SINAL MULTICANAL, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE SINAL MULTICANAL, CODIFICADOR E DECODIFICADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZEXIN LIU; LEI MIAO
(85) 30/09/2019
(86) PCT CN2018/077782 de 01/03/2018
(87) WO 2018/177066 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020469-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 28/03/2017 US US 62/477,801
(51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETO
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(72) STANLEY HOSIE; PAUL WILLIAM WHITE; MICHAEL ROSS; SIMON CORRIGAN; BRIAN CRAIG; ROBERT KARL VOSS
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2018/000400 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178765 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020470-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2018
(30) 31/03/2017 CO NC2017/0003218
(51) D01B 1/00 (2006.01), D01B 1/36 (2006.01), D01B 1/42 (2006.01), D01C 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE FIBRAS NATURAIS
(71) UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA (CO) ; EXPOFARO S.A.S (CO)
(72) CRISTINA ISABEL CASTRO ERAZO; MARÍA VICTORIA CORRALES

TOBÓN; PIEDAD FELISINDA GAÑAN; JORGE ALONSO MANRIQUE HENAO; MARIA CLARA RESTREPO RESTREPO; JOHNY ALEJANDRO SÁNCHEZ RENDÓN; LINA MARÍA VELEZ ACOSTA; ROBIN OCTAVIO ZULUAGA
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2018/051756 de 15/03/2018
(87) WO 2018/178794 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020472-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 07/04/2017 FR 1753078
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA TINGIR CABELOS
(71) L'OREAL (FR)
(72) SANDRINE CHODOROWSKI-KIMMES
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/059026 de 09/04/2018
(87) WO 2018/185335 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020473-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/480,029; 16/03/2018 US 62/644,378
(51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/70 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA QUANTIFICAÇÃO DE INSULINA E C-PEPTÍDEO
(71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(72) DOV SHIFFMAN; CARMEN TONG; JAMES J. DEVLIN; MICHAEL J. MCPHAUL
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025575 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183966 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020475-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2017
(51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE INDEXAÇÃO E CONJUNTO DE TUBULAÇÃO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) RORY ARCHIBALD NAPIER
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2017/039665 de 28/06/2017
(87) WO 2019/005029 de 03/01/2019

(21) BR 11 2019 020476-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/06/2017
(51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/34 (2006.01), E21B

47/12 (2012.01)
(54) SISTEMA COM SINCRONIZAÇÃO DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO COM SINCRONIZAÇÃO DE FUNDO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) ZINOVY B. KRUGLIAK; MATTHEW CHASE GRIFFING; IMRAN SHARIF VEHRA
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2017/038354 de 20/06/2017
(87) WO 2018/236352 de 27/12/2018

(21) BR 11 2019 020477-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 GB 1705152.5
(51) A24F 47/00 (2020.01), A24D 1/14 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)
(54) ARTIGO, SISTEMA, KIT E MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) KAVEH GHANOUNI; RICHARD HEPWORTH; WALID ABI AOUN; KARL KALJURA; THOMAS DAVID LEAH; SHASA HARRIS
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/058195 de 29/03/2018
(87) WO 2018/178290 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020478-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 31/03/2017 IT 102017000035710; 31/03/2017 IT 102017000035645
(51) F41H 5/04 (2006.01)
(54) LAMINADO BALÍSTICO COMPREENDENDO ELEMENTOS TÊXTEIS NOS QUAIS FIOS BALÍSTICOS CRUZAM FIOS NÃO BALÍSTICOS
(71) SOCIETA' PER AZIONI FRATELLI CITTERIO (IT)
(72) GIORGIO CITTERIO; FILIPPO CITTERIO
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/057821 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178103 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020479-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 07/04/2017 DE 10 2017 107 480.5
(51) B65H 7/08 (2006.01), B65H 7/10 (2006.01), B65H 7/14 (2006.01), B65H 9/10 (2006.01), D05B 35/12 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA POSICIONAMENTO E PROCESSAMENTO EXATOS DE TÊXTEIS OU SIMILARES
(71) SCHMALE-HOLDING GMBH & CO. (DE)
(72) PETER REINDERS

(85) 30/09/2019
(86) PCT DE2018/100295 de 03/04/2018
(87) WO 2018/184630 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020480-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 US 62/481,157
(51) C09D 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, E, SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO.
(71) SWIMC LLC (US)
(72) SUNDARESAN AVUDAIAPPAN; WENDY M. NOVELLI; GANESH S. DESAI
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/026025 de 04/04/2018
(87) WO 2018/187430 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020481-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/479,080; 30/03/2017 US 62/479,084; 30/03/2017 US 62/479,074
(51) A01N 63/04 (1980.01), A01G 7/06 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), A01C 1/06 (2006.01)
(54) MATERIAIS DE REVESTIMENTO PARA SEMENTES E PARA MATERIAIS PARTICULADOS, INCLUINDO FERTILIZANTES
(71) ADVANCED BIOLOGICAL MARKETING, INC. (US)
(72) GARY HARMAN; MOLLY CADLE-DAVIDSON; WALID NOSIR
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025591 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183977 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020482-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/479,080; 30/03/2017 US 62/479,084; 30/03/2017 US 62/479,074
(51) A01N 63/04 (1980.01), A01G 7/06 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), A01C 1/06 (2006.01)
(54) ATENUAÇÃO DE DANOS DE CRISOMELÍDEO DE MILHO COM TRATAMENTOS MICROBIANOS DE SEMENTES
(71) ADVANCED BIOLOGICAL MARKETING, INC. (US)
(72) GARY HARMAN; MOLLY CADLE-DAVIDSON; WALID NOSIR; ANDREA SHELLEY MARINO
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025592 de 30/03/2018

(87) WO 2018/183978 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020483-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/479,074; 30/03/2017 US 62/479,084; 30/03/2017 US 62/479,080
(51) A01N 57/10 (2006.01), A01N 63/04 (1980.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01)
(54) CONTROLE MICROBIAL E BIORACIONAL MELHORADO DE PESTES DE NEMATOIDES DE PLANTAS
(71) ADVANCED BIOLOGICAL MARKETING, INC. (US)
(72) GARY HARMAN; MOLLY CADLE-DAVIDSON; WALID NOSIR
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025590 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183976 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020488-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 11/04/2017 IT 102017000040155; 23/02/2018 IT 102018000003001
(51) C04B 26/18 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 14/22 (2006.01), B28C 5/46 (2006.01), B29C 67/24 (2006.01), C04B 111/54 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR ARTIGOS NA FORMA DE UMA PLACA OU BLOCO COM UM LIGANTE ENDURECEDOR E ARTIGOS ASSIM OBTIDOS
(71) LUCA TONCELLI (IT)
(72) LUCA TONCELLI
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2018/052483 de 10/04/2018
(87) WO 2018/189663 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020489-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 28/03/2017 CN 201710192176.5; 28/03/2017 CN 201720310857.2; 06/07/2017 CN 201710547452.5; 06/07/2017 CN 201720813715.8
(51) F16L 9/22 (2006.01), B29C 53/58 (2006.01)
(54) TUBULAÇÃO DE MÓDULO INTELIGENTE, MÁQUINA DE ENROLAMENTO EM TUBULAÇÃO EM ESPIRAL DE MÓDULO INTELIGENTE E MÉTODO DE TUBULAÇÃO DE ENROLAMENTO EM ESPIRAL DE MÓDULO INTELIGENTE
(71) LI LI (CN)
(72) LI LI; YIQING CHEN; SHENGBIN ZOU; SIYI LI; QIAOXI FENG
(85) 30/09/2019
(86) PCT CN2018/080249 de 23/03/2018
(87) WO 2018/177215 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020490-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 JP 2017-073270
(51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01)
(54) LIGA DE SOLDA, PASTA DE SOLDA E JUNTA DE SOLDA
(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) NAOKO IZUMITA; SHUNSAKU YOSHIKAWA; YOSHIE TACHIBANA
(85) 30/09/2019
(86) PCT JP2018/013555 de 30/03/2018
(87) WO 2018/181873 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020491-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17164332.3; 25/07/2017 EP 17183135.7
(51) G10L 19/03 (2013.01), G10L 19/26 (2013.01), G10L 19/025 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PÓS-PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE ÁUDIO USANDO FORMATO COM BASE EM PREVISÃO
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) SASCHA DISCH; CHRISTIAN UHLE; JÜRGEN HERRE; PETER PROKEIN; PATRICK GAMPP; ANTONIOS KARAMPOURNIOTIS; JULIA HAVENSTEIN; OLIVER HELLMUTH; DANIEL RICHTER
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/025084 de 29/03/2018
(87) WO 2018/177613 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020530-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,948
(51) C05G 3/00 (2020.01), C05D 9/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01)
(54) FERTILIZANTES CONTENDO FONTES DE LIBERAÇÃO RÁPIDA E LENTA DE BORO
(71) THE MOSAIC COMPANY (US)
(72) MICHAEL MCLAUGHLIN; JOZEFIEN DEGRYSE; ROSLYN BAIRD; RODRIGO COQUI DA SILVA; KYLE FREEMAN; THOMAS FRY
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025499 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183914 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020532-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/480.294

(51) A61B 18/20 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CIRURGIA OCULAR A LASER E TRATAMENTOS TERAPÊUTICOS
(71) ANNMARIE HIPSLEY (US)
(72) ANNMARIE HIPSLEY
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025608 de 31/03/2018
(87) WO 2018/183987 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020536-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 62/479,455
(51) A61N 5/00 (2006.01), A61N 5/10 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01)
(54) FONTE DE RAIO-X DE FORMAÇÃO DE FEIXE TRIDIMENSIONAL
(71) SENSUS HEALTHCARE, INC (US)
(72) KALMAN FISHMAN; BRIAN PATRICK WILFLEY; CHRISTOPHER W. ELLENOR; DONALD OLGADO; CHWEN-YUAN KU; TOBIAS FUNK; PETRE VATAHOV; CHRISTOPHER R. MITCHELL
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025438 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183873 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020538-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2018
(30) 10/04/2017 US US 15/483,386
(51) E21B 47/00 (2012.01), E21B 49/08 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01)
(54) ESTIMATIVA DE PROPRIEDADES DE FRATURA COM BASE EM DADOS DE FLUIDO DE POÇO E IMAGEM ACÚSTICA
(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(72) NICKLAS RITZMANN; FRANK WALLES; ALEX BRUNS; DAVID GADZHIMIRZAEV; SERGEY KOTOV
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/026442 de 06/04/2018
(87) WO 2018/191112 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020540-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2018
(30) 30/03/2017 JP 2017-066800; 22/02/2018 JP 2018-030036
(51) B21D 7/024 (2006.01), B60G 21/055 (2006.01)
(54) ESTABILIZADOR OCO, DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO DE ESTABILIZADOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) NHK SPRING CO., LTD. (JP)
(72) NORIHIRO KAWAKAMI; YURIKA OKUDAIRA; YUUSHI NOGAMI

(85) 30/09/2019
(86) PCT JP2018/009309 de 09/03/2018
(87) WO 2018/180381 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020545-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2018
(30) 26/10/2017 JP 2017-207030; 24/10/2018 JP 2018-200293; 24/10/2018 JP 2018-200294; 24/10/2018 JP 2018-200296; 24/10/2018 JP 2018-200295
(51) H02P 6/10 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), H02P 6/16 (2016.01), H02P 27/08 (2006.01), B62D 101/00 (2006.01), B62D 119/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR, MÉTODO DE CONTROLE DE MOTOR E DISPOSITIVO DE SERVODIREÇÃO ELÉTRICA
(71) NSK LTD. (JP)
(72) HIROAKI TAKASE; RYO MINAKI; TAKAYOSHI SUGAWARA; KOUICHI NAMPEI
(85) 30/09/2019
(86) PCT JP2018/039887 de 26/10/2018
(87) WO 2019/083015 de 02/05/2019

(21) BR 11 2019 020546-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 21/04/2017 EP 10 2017 206 746.2
(51) H01H 33/12 (2006.01), H01H 33/42 (2006.01), H01H 33/74 (2006.01)
(54) ARRANJO PARA COMUTAÇÃO DE ALTAS CORRENTES, E, MÉTODO PARA COMUTAR CORRENTE CONTÍNUA E/OU CORRENTE ALTERNADA.
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) LUTZ-RÜDIGER JÄNICKE; JÖRG TEICHMANN; NILS WERNING
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/057699 de 27/03/2018
(87) WO 2018/192751 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 020550-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 10/04/2017 GB 1705707.6
(51) A61F 2/12 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) IMPLANTE PROTÉTICO MOLE QUE COMPREENDE MACROTEXTURIZAÇÃO E MÉTODO DE MANUFATURA
(71) GC AESTHETICS (MANUFACTURING) LIMITED (IE)
(72) FRASER HARVIE
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/057285 de 22/03/2018
(87) WO 2018/188930 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020551-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 31/03/2017 GB 1705208.5
(51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
(54) APARELHO PARA DETERMINAR A TEMPERATURA DE UM SUSCEPTOR, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) WALID ABI AOUN; GARY FALLON; JULIAN DARRYN WHITE; MARTIN DANIEL HORROD
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/057834 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178113 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020553-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 07/04/2017 IT 102017000038392
(51) B65D 19/38 (2006.01), B65D 71/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO, E, MÉTODOS PARA MEDIR GRANDEZAS FÍSICAS E DE EMBALAGEM COM UM FILME.
(71) AETNA GROUP S.P.A. (IT)
(72) MAURO CERÉ; MASSIMILIANO VACCARI
(85) 30/09/2019
(86) PCT IB2018/052370 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185704 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020554-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/479,091; 15/05/2017 US 62/506,475; 20/02/2018 US 62/632,965
(51) A61K 31/01 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR AS CONDIÇÕES DE SAÚDE
(71) OJAI ENERGETICS PBC (US)
(72) KLEIDON, WILLIAM
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/024061 de 23/03/2018
(87) WO 2018/183115 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020555-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 28/03/2017 US 62/477,816
(51) A61P 9/10 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE ESTENOSE
(71) EMBLATION LIMITED (GB)
(72) EAMON MCERLEAN; GARY BEALE; MATTHEW DONALD KIDD
(85) 30/09/2019
(86) PCT GB2018/050807 de 28/03/2018
(87) WO 2018/178659 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020557-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 31/03/2017 GB 1705206.9
(51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
(54) APARELHO PARA USO COM UM CIRCUITO DE RESSONÂNCIA RLC, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) WALID ABI AOUN; GARY FALLON; JULIAN DARRYN WHITE; MARTIN DANIEL HORROD
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/057835 de 27/03/2018
(87) WO 2018/178114 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020558-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2018
(30) 20/04/2017 EP 17305457.8
(51) G02C 7/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ÓPTICO ADAPTADO PARA SER USADO POR UM USUÁRIO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) MARIUS PELOUX; CÉCILE PETIGNAUD; KONOGAN BARANTON; BENJAMIN ROUSSEAU; BRUNO FERMIGIER
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/060101 de 19/04/2018
(87) WO 2018/193057 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 020560-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 11/04/2017 DE 10 2017 107 870.3
(51) F16G 13/06 (2006.01)
(54) CORRENTE ARTICULADA
(71) KETTEN WULF BETRIEBS-GMBH (DE)
(72) THOMAS HEBBECKER; TOBIAS WULF
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/059046 de 09/04/2018

(87) WO 2018/189118 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020564-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2017
(30) 26/04/2017 EP 17168160.4
(51) F28F 3/02 (2006.01), F28F 3/08 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01)
(54) PLACA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, E, TROCADOR DE CALOR.
(71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(72) MATTIAS NORÈN
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2017/082766 de 14/12/2017
(87) WO 2018/197031 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 020565-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2018
(30) 21/04/2017 DE 10 2017 206 748.9
(51) H01H 33/70 (2006.01), H01H 33/88 (2006.01), H01H 33/91 (2006.01)
(54) COMUTADOR DE BOCAL DUPLO, E, MÉTODO PARA COMUTAR CORRENTE CONTÍNUA E/OU ALTERNADA EM TECNOLOGIA DE ALTA TENSÃO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) LUTZ-RÜDIGER JÄNICKE; JÖRG TEICHMANN; NILS WERNING
(85) 30/09/2019
(86) PCT EP2018/057098 de 21/03/2018
(87) WO 2018/192732 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 020566-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 US 15/476.477
(51) A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01)
(54) COMPOSIÇÕES E TRATAMENTOS PARA MATERIAIS QUERATINOSOS FORNECENDO PROTEÇÃO CONTRA DANOS E BENEFÍCIOS SENSORIAIS
(71) L'OREAL (FR)
(72) ANDREA MICHELLE ELSEN-WAHRER; JIM MITCHELL SINGER; PAUL BONVALLET; ZHI PAN
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025527 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183933 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020568-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2017

(51) C09D 13/00 (2006.01), C08L 101/02 (2006.01), C08F 220/00 (2006.01)
(54) DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO, PROCESSO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO, E, COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO.
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) WEIJUN YANG; HU LI; SIYUAN JIANG; TAO WANG; ALVIN MICHAEL MAURICE
(85) 30/09/2019
(86) PCT CN2017/079238 de 01/04/2017
(87) WO 2018/176443 de 04/10/2018

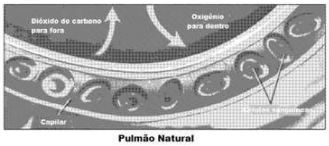
(21) BR 11 2019 020571-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2017
(51) G01N 11/16 (2006.01), G01N 11/14 (2006.01)
(54) APARELHO DE REÔMETRO, E, MÉTODO.
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) AMIR SHOJAEI; DALE E. JAMISON; ROBERT J. MURPHY; SORIN GABRIEL TEODORESCU
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2017/037728 de 15/06/2017
(87) WO 2018/231237 de 20/12/2018

(21) BR 11 2019 020576-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2017
(51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/32 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONSTRUIR FERRAMENTAS DE FUNDO DE POÇO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR, SISTEMA OPERÁVEL EM UM AMBIENTE DE POÇO, E, SENSOR DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) ARCADY REIDERMAN
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2017/039700 de 28/06/2017
(87) WO 2019/005032 de 03/01/2019

(21) BR 11 2019 020580-2 A2



Pulmão Natural

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/480,809
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DIFUSÃO MICROFLUÍDICO, MÉTODOS, MÉTODO PARA FORMAR UM DISPOSITIVO, E, DISPOSITIVO DE DIFUSÃO MICROFLUÍDICA IMPRESSO TRIDIMENSIONALMENTE.

(71) U.S. DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS (US)
(72) JOSEPH A. POTKAY
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2018/025952 de 03/04/2018
(87) WO 2018/187372 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020582-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2017
(51) B60Q 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO VEICULAR
(71) A^3 BY AIRBUS, LLC (US)
(72) ARNE STOSCHEK
(85) 30/09/2019
(86) PCT US2017/025520 de 31/03/2017
(87) WO 2018/182722 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020583-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 29/03/2017 GB 1704999.0
(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSÓIS
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) ALFRED VINCENT SPENCER; KEVIN DAVID BLICK; JULIE JENSON BENNETT; CONNOR BRUTON; ANNA AZZOPARDI
(85) 30/09/2019
(86) PCT GB2018/050706 de 19/03/2018
(87) WO 2018/178628 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020591-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2017
(30) 01/04/2017 CN 201710214197.2; 01/04/2017 CN 201720345204.8
(51) G08G 1/123 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO DE UMA REGIÃO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS
(71) JIANGSU HONGBAO HARDWARE CO., LTD. (CN)
(72) HU, ZHIFENG; DUAN, WEI
(85) 30/09/2019
(86) PCT CN2017/112957 de 24/11/2017
(87) WO 2018/176872 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020622-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/03/2018
(30) 04/04/2017 FR 1752876
(51) A61M 5/31 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) SERINGA
(71) LABORATOIRES VIVACY (FR)
(72) LUDOVIC HEIM; DENIS GANTIN
(85) 01/10/2019
(86) PCT FR2018/050780 de 29/03/2018
(87) WO 2018/185406 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020623-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 05/04/2017 US 62/481,998
(51) C08G 69/16 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIAMIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO POLIAMIDA TERMINADA, RAMIFICADA, E COMPOSIÇÃO POLIAMIDA POSSUINDO DUPLA TERMINAÇÃO COM UM GRUPO TERMINAL AMINA E UM GRUPO TERMINAL CARBOXILA
(71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(72) VEERA NELLIAPPAN
(85) 01/10/2019
(86) PCT US2018/024452 de 27/03/2018
(87) WO 2018/187079 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020630-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 01/04/2017 CN 201710214876.X
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÕES PARA ENVIAR UM SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO DMRS, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA OBTER UM SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO DMRS, MÉTODO DE INDICAÇÃO, MÉTODO DE COMUNICAÇÕES PARA DETERMINAR UM RECURSO DE TEMPO-FREQUÊNCIA, APARELHO DE COMUNICAÇÕES PARA ENVIAR UM SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO DMRS, APARELHO DE COMUNICAÇÕES PARA OBTER UM SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO DMRS, APARELHO DE INDICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÕES PARA DETERMINAR UM RECURSO DE TEMPO-FREQUÊNCIA, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIANG REN; YONG LIU; SHIBIN GE; XIAOYAN BI
(85) 01/10/2019
(86) PCT CN2018/080723 de 27/03/2018
(87) WO 2018/177295 de 04/10/2018

(21) BR 11 2019 020643-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 05/04/2017 US 62/482,150; 26/03/2018 US 15/935,952
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01)
(54) EXTENSÃO DE LARGURA DE BANDA INTERCANAIS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VENKATA SUBRAHMANYAM CHANDRA SEKHAR CHEBIYYAM; VENKATRAMAN ATTI
(85) 01/10/2019
(86) PCT US2018/024500 de 27/03/2018
(87) WO 2018/187082 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020738-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 03/04/2017 BE 2017/5232
(51) A01F 12/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AJUSTE PARA GRADES TIPO PALHETA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) JOHAN A. VAN DER HAEGEN; BART G.L. VAN HULLEBUSCH
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058356 de 30/03/2018
(87) WO 2018/185035 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020739-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 05/04/2017 EP 17165138.3
(51) C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBIOCIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058104 de 29/03/2018
(87) WO 2018/184985 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020740-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/480,874
(51) A23B 4/06 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), A23B 4/08 (2006.01), A23B 4/26 (2006.01), A23B 4/24 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR CARGA BACTERIANA EM CARNE OU AVE E PARA REDUZIR CARGA BACTERIANA EM UM BANHO DE RESFRIADOR, E,

BANHO DE RESFRIADOR.
(71) ECOLAB USA INC. (US)
(72) RICHARD JOSEPH WALSH; WILLIAM COBY; ORIANA NICOLE LEISHMAN
(85) 02/10/2019
(86) PCT US2018/025892 de 03/04/2018
(87) WO 2018/217314 de 29/11/2018

(21) BR 11 2019 020741-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 03/04/2017 EP 17164623.5
(51) D04H 3/013 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 3/08 (2006.01), D04H 1/28 (2012.01), D04H 1/4258 (2012.01)
(54) PANO DE FIBRA DE CELULOSE NÃO TECIDO COM CAPACIDADE MOLDADA DE ABSORÇÃO DE LÍQUIDO
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(72) TOM CARLYLE; MIRKO EINZMANN; GISELA GOLDHALM; MALCOLM JOHN HAYHURST; KATHARINA MAYER; IBRAHIM SAGERER-FORIC
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/057885 de 28/03/2018
(87) WO 2018/184932 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020742-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 03/04/2017 EP 17164562.5
(51) G02B 6/12 (2006.01), G02B 6/42 (2006.01)
(54) SENSOR ÓPTICO IMPLANTÁVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM SENSOR ÓPTICO IMPLANTÁVEL
(71) INDIGO DIABETES N.V. (BE)
(72) JUAN SEBASTIAN ORDONEZ ORELLANA; DANAË DELBEKE; KOENRAAD VAN SCHUYLENBERGH; PAOLO CARDILLE; ANANTH SUBRAMANIAN
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058347 de 30/03/2018
(87) WO 2018/185033 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020744-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 05/04/2017 EP 17165020.3
(51) G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/137 (2006.01), G02B 27/22 (1968.09)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA SAÍDA DE EXIBIÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) EMILE JOHANNES KAREL VERSTEGEN

(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058555 de 04/04/2018
(87) WO 2018/185133 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020746-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 03/04/2017 EP 17164528.6; 01/12/2017 JP 2017-231749
(51) B32B 5/26 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01), D03D 15/02 (2006.01), B29C 70/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PANO TÊXTIL UNIDIRECIONAL, E, PRÉ-FORMA DE FIBRA.
(71) TOHO TENAX EUROPE GMBH (DE) ; TOHO TENAX CO. LTD. (JP)
(72) RONNY WOCKATZ; DIRK ORTMANNS; SHUHEI YOSHIDA; YOSUKE NAKAMURA; HIDEKAZU YOSHIKAWA
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058128 de 29/03/2018
(87) WO 2018/184992 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020748-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2018
(30) 03/04/2017 US 15/477.291
(51) G16H 20/17 (2018.01), A61B 17/22 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETECTAR OCLUSÃO DE CATETER
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) ERIK K. WITT; S. RAY ISAACSON
(85) 02/10/2019
(86) PCT US2018/021218 de 06/03/2018
(87) WO 2018/186981 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020749-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/480,696
(51) H04L 12/70 (2013.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE PACOTES DE DADOS DE UM DISPOSITIVO CLIENTE PARA A NUVEM.
(71) LISTAT LTD. (BZ)
(72) RICHARD K. WILLIAMS; IEVGEN VERZUN; OLEKSANDR HOLUB
(85) 02/10/2019
(86) PCT US2018/025695 de 02/04/2018
(87) WO 2018/187212 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020750-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018

(30) 03/04/2017 EP 17164613.6
(51) D04H 3/013 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01)
(54) PANO DE FIBRA DE CELULOSE NÃO TECIDO ÚMIDO OPTICAMENTE TRANSPARENTE
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(72) TOM CARLYLE; MIRKO EINZMANN; GISELA GOLDHALM; MALCOLM JOHN HAYHURST; KATHARINA MAYER; IBRAHIM SAGERER-FORIC
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/057876 de 28/03/2018
(87) WO 2018/184929 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020754-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 04/04/2017 EP 17164765.4
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇAS OFTALMOLÓGICAS
(71) STREKIN AG (CH)
(72) ALEXANDER BAUSCH; MATTHEW WRIGHT
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058486 de 03/04/2018
(87) WO 2018/185098 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020756-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(51) C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBICIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA; RAMYA RAJAN
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058102 de 29/03/2018
(87) WO 2018/184984 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020757-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2018
(30) 03/04/2017 US 15/477.462
(51) G06Q 30/02 (2012.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONITORAR O COMPARECIMENTO DE UMA PESSOA POR MEIO DE REDES DE PAGAMENTO
(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(72) CESAR ESPINOZA; MICHELLE RUBIO; MATIAS SEVI; OSCAR A. JIMENEZ
(85) 02/10/2019
(86) PCT US2018/021459 de 08/03/2018
(87) WO 2018/186988 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020759-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 IN 201741011975
(51) B62M 11/04 (2006.01)
(54) UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO PARA UM VEÍCULO DE DUAS RODAS
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) KANDREGULA SRINIVASA RAO; THANGARAJ BOOPATHI RAJ
(85) 02/10/2019
(86) PCT IB2018/052275 de 03/04/2018
(87) WO 2018/185643 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020762-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 04/04/2017 JP 2017-074841
(51) C12N 1/20 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) CEPA PERTENCENTE AO GÊNERO MITSUARIA, AGENTE DE CONTROLE DE DOENÇAS BACTERIANAS EM PLANTAS, MÉTODO DE CONTROLE DE DOENÇAS BACTERIANAS DE PLANTAS, REGULADOR DE CRESCIMENTO DE PLANTAS, E, MÉTODO PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS.
(71) GIFU UNIVERSITY (JP) ; KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) MASAFUMI SHIMIZU; CALED MALIANNE MAREK; SATOMI SUZUKI; KOICHI OZAKI
(85) 02/10/2019
(86) PCT JP2018/013857 de 30/03/2018
(87) WO 2018/186307 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020764-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 03/04/2017 EP 17164616.9
(51) D04H 3/013 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 3/08 (2006.01)
(54) PANO DE FIBRA DE CELULOSE NÃO TECIDO COM FIBRAS HOMOGENEAMENTE FUNDIDAS
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)

(72) TOM CARLYLE; MIRKO EINZMANN; GISELA GOLDHALM; MALCOLM JOHN HAYHURST; KATHARINA MAYER; IBRAHIM SAGERER-FORIC
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/057914 de 28/03/2018
(87) WO 2018/184938 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020765-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 03/04/2017 EP 17164491.7
(51) D04H 3/013 (2012.01), D04H 3/016 (2012.01)
(54) PANO DE FIBRA DE CELULOSE NÃO TECIDO COM CAPACIDADE AUMENTADA DE ABSORÇÃO DE ÓLEO
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(72) TOM CARLYLE; MIRKO EINZMANN; GISELA GOLDHALM; MALCOLM JOHN HAYHURST; KATHARINA MAYER; IBRAHIM SAGERER-FORIC
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/057860 de 28/03/2018
(87) WO 2018/184925 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020766-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 US 62/481,162
(51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01)
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA APERFEIÇOAR UM TRATAMENTO MÉDICO NÃO CIRÚRGICO.
(71) ANTI-PLASMIN TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) FRANK MURDOCK; RODNEY JAMES ROHRICH; W. PAUL STEWART
(85) 02/10/2019
(86) PCT US2018/026086 de 04/04/2018
(87) WO 2018/187470 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020768-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2017
(30) 05/04/2017 EP 17165039.3
(51) B65D 17/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA ARMAZENAGEM HERMETICAMENTE SEPARADA DE PRODUTOS, PARTICULARMENTE DE ALIMENTOS
(71) GREGOR ANTON PIECH (AT)
(72) GREGOR ANTON PIECH
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2017/061472 de 12/05/2017
(87) WO 2018/184703 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020772-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 EP 17164452.9
(51) C07K 1/14 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01), C12N 9/54 (2006.01)
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO
(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) SIMON GLANVILLE; PETER FRODE PIND; SUNE JAKOBSEN; LARS JOHANSEN; CARSTEN JACOBSEN; KIM BRUNO ANDERSEN; SØREN PRIP BEIER; JENS ULRIK RYPE
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058387 de 03/04/2018
(87) WO 2018/185048 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020776-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 EP 17305401.6
(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 36/31 (2006.01)
(54) EXTRATO PROTEICO DE BRASSICACEAE E USOS DO MESMO
(71) TARGEDYS (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ DE ROUEN (FR)
(72) SERGUEI FETISSOV; GRÉGORY LAMBERT; ROMAIN LEGRAND; NICOLAS LUCAS
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058453 de 03/04/2018
(87) WO 2018/185082 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020777-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/480,998
(51) C12N 15/63 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)
(54) EXPRESSÃO DE TRANSGENE SELETIVA PARA TECIDO
(71) ENCODED THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) TAGLIATELA, STEPHANIE; YOUNG, ANDREW; CHEN, SZU-YING; RAMAMOORTHI, KARTIK; OBERKOFLER, DAVID
(85) 02/10/2019
(86) PCT US2018/025940 de 03/04/2018
(87) WO 2018/187363 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020779-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 EP 17305400.8
(51) C07K 14/245 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DERIVADAS DE CLPB E SEUS USOS

(71) TARGEDYS (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ DE ROUEN (FR)
(72) SERGUEI FETISSOV; GRÉGORY LAMBERT; ROMAIN LEGRAND; NICOLAS LUCAS
(85) 02/10/2019
(86) PCT EP2018/058451 de 03/04/2018
(87) WO 2018/185080 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020780-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 07/04/2017 US 62/483,044
(51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/568 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDO BILIAR DE CARBAMATO DE SULFONILA
(71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) GUOQIANG WANG; YONG HE; BRETT GRANGER; XUECHAO XING; YAT SUN OR
(85) 02/10/2019
(86) PCT US2018/026696 de 09/04/2018
(87) WO 2018/187804 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020781-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 06/04/2017 US 62/482,630
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E USOS DE POLIPEPTÍDEO(S) CATIÔNICO(S) SINTÉTICO(S) ANTIMICROBIANO(S) APLICADO(S) DE FORMA LOCAL COM MAIOR DESEMPENHO E SEGURANÇA
(71) AMICROBE, INC. (US)
(72) MICHAEL P. BEVILACQUA; DANIEL J. HUANG; DOUG LOOKER
(85) 02/10/2019
(86) PCT US2018/026322 de 05/04/2018
(87) WO 2018/187617 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020784-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/481,078
(51) C12N 9/16 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) VARIANTES DE TIOESTERASE COM ATIVIDADE MELHORADA PARA A PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA MÉDIA
(71) GENOMATICA, INC. (US)
(72) ANGELICA ZABALA BAUTISTA; MIN SUN PARK; ALMA ITZEL

RAMOS-SOLIS; BERNARDO MOURA TORRES DA COSTA; BEHNAZ BEHROUZIAN; DONALD E. TRIMBUR; EMANUELA POPOVA; QIJUN HU; STEPHEN BRALLEY DE CARDAYRE
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/025970 de 03/04/2018
(87) WO 2018/187389 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020785-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 10/04/2017 EP 17165690.3
(51) A61K 31/20 (2006.01), A23L 33/12 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA USO NO TRATAMENTO DA EPILEPSIA
(71) VITAFLO INTERNATIONAL LTD (GB) ; UCL BUSINESS PLC (GB)
(72) SIMON EATON; SIMON HEALES; AZIZA KHABBUSH; MAURA LOUISE ODONNELL; PATRICIA RUTHERFORD; MATTHEW WALKER; ROBIN SIMON BROOKE WILLIAMS
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/059031 de 09/04/2018
(87) WO 2018/189113 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020786-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2018
(30) 12/04/2017 DE 10 2017 206 339.4; 18/10/2017 DE 10 2017 218 622.4
(51) B24B 45/00 (2006.01), B23D 45/16 (2006.01), B27B 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEIO ABRASIVO, ESPECIALMENTE DISPOSITIVO DE DISCO ABRASIVO OU DISPOSITIVO DE DISCO DE APOIO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) BRUNO SINZIG; STEFAN CHRISTEN; MICHAEL LAETT; LAURENT QUEBATTE; DAVID WINISTOERFER
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/056200 de 13/03/2018
(87) WO 2018/188870 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020788-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 SE 1750414-3
(51) A61F 2/04 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO URETRAL
(71) MADELEINE RAMSTEDT (SE)
(72) MADELEINE RAMSTEDT; JOST SIEBERT
(85) 03/10/2019
(86) PCT SE2018/000010 de 04/04/2018
(87) WO 2018/186781 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020789-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2017
(30) 05/04/2017 MX MX/A/2017/004430
(51) C04B 35/64 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE ADITIVOS DE ÓXIDOS METÁLICOS DE TAMANHO NANOMÉTRICO QUE REDUZEM A TEMPERATURA DE SINTERIZAÇÃO E/OU INCREMENTAM A PRODUTIVIDADE NA FABRICAÇÃO DE PEÇAS DE CERÂMICA, APERFEIÇOANDO AS PROPRIEDADES MECÂNICAS SEM AFETAR AS PROPRIEDADES DE GRESIFICAÇÃO DE CORPOS DE CERÂMICA, PLACAS OU REVESTIMENTOS
(71) NANOMATERIALES SA DE CV (MX)
(72) CARLOS FIX FIERRO; GUILLERMO ENRIQUE ACOSTA GONZÁLEZ; MÓNICA IBETH AGUILERA BUSTOS; JOEL GUTIÉRREZ ANTONIO
(85) 03/10/2019
(86) PCT MX2017/000081 de 20/07/2017
(87) WO 2018/186729 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020791-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 10/04/2017 IT 102017000039139
(51) B65G 67/60 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA DESCARREGAMENTO CONTÍNUO DE MATERIAL NÃO COERENTE PARA PORÕES DE NAVIO, BARCAS, CAIXOTES DE ARMAZENAMENTO OU SIMILARES
(71) TENOVA S.P.A. (IT)
(72) FILIPPO BONIFACIO; SILVIO LEONI
(85) 03/10/2019
(86) PCT IB2018/051936 de 22/03/2018
(87) WO 2018/189605 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020792-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 06/04/2017 EP 17382189.3
(51) E05D 3/12 (2006.01), E05F 15/627 (2015.01), E05F 15/63 (2015.01)
(54) DISPOSITIVO DE DOBRADIÇA PARA ABRIR E FECHAR UMA PORTA DE VEÍCULO
(71) MASATS, S.A. (ES)
(72) JORDI PUJOL OLLER; JOSEP PONS COMELLES; JORDI FREIXA ORTIZ
(85) 03/10/2019
(86) PCT ES2018/070300 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185358 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020794-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2018
(30) 06/04/2017 LU LU100182
(51) A61K 31/711 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 38/29 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
(54) MICRORNA 19A/19B PARA USO NO TRATAMENTO DE CONDIÇÕES PATOLÓGICAS ASSOCIADAS À PERDA ÓSSEA OU FUNÇÃO MUSCULAR REDUZIDA
(71) UNIVERSITÄTSKLINIKUM HAMBURG-EPPENDORF (DE)
(72) ERIC HESSE; HANNA TAIPALEENMÄKI; HIROAKI SAITO
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/058828 de 06/04/2018
(87) WO 2018/185270 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020795-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2018
(30) 05/05/2017 DE 10 2017 207 589.9
(51) C23C 28/00 (2006.01), C25D 9/06 (2006.01), C25D 11/02 (2006.01), C25D 11/26 (2006.01), C25D 11/30 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), F02F 3/12 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO TERMICAMENTE ISOLANTE PARA UM PISTÃO DE ALUMÍNIO
(71) FEDERAL-MOGUL NÜRNBERG GMBH (DE)
(72) WOLFRAM CROMME; MARGRIT DANNENFELDT; MONIKA BLÜMM
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/061520 de 04/05/2018
(87) WO 2018/202860 de 08/11/2018

(21) BR 11 2019 020797-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 07/04/2017 AU 2017901297
(51) B63B 39/12 (2006.01), G01B 21/18 (2006.01), G01G 19/00 (2006.01)
(54) ANÁLISE DE CALADO AUTOMATIZADA
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(72) TROY EPSKAMP; EN-SHAN LOOI; JONATHON ZEELENBERG
(85) 03/10/2019
(86) PCT AU2018/050247 de 19/03/2018
(87) WO 2018/184058 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020798-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 05/04/2017 US 62/482,137; 20/09/2017 US 62/560,940; 23/01/2018 US 62/620,921

(51) A61K 31/4545 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE DANOS ASSOCIADOS AO ENVELHECIMENTO USANDO INIBIDORES DE CCR3
(71) ALKAHEST, INC. (US)
(72) STEVEN P. BRAITHWAITE; S. SAKURA MINAMI; KAROLY NIKOLICH
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/026131 de 04/04/2018
(87) WO 2018/187503 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020799-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2018
(30) 05/04/2017 EP 17164880.1
(51) C12N 9/24 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), A23K 20/189 (2016.01), C09K 8/88 (2006.01)
(54) MANANASES BACTERIANAS
(71) AB ENZYMES OY (FI)
(72) TAIJA LEINONEN; LEENA VALTAKARI; MICHAEL SEEFRIED; KARI JUNTUNEN; KRISTIINA JÄRVINEN; DANIELA DOLLAK; PATRICK LORENZ; JARI VEHMAANPERÄ; PENTTI OJAPALO; TERHI PURANEN; DANIELA HERBST; SUSANNE WIELAND; NINA MUSSMANN
(85) 03/10/2019
(86) PCT FI2018/050229 de 27/03/2018
(87) WO 2018/185367 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020800-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 05/04/2017 BE BE-2017/5239
(51) A01G 18/60 (2018.01), A01G 18/70 (2018.01)
(54) MÉTODO PARA CULTIVO DE FUNGOS COMESTÍVEIS
(71) DELFORT COMM. V. (BE) ; PD CONSULT COMM. V. (BE)
(72) PIERRE DELBEKE; PAUL DELBEKE
(85) 03/10/2019
(86) PCT IB2018/052276 de 03/04/2018
(87) WO 2018/185644 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020801-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 US 15/479,037
(51) B29B 11/14 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01)
(54) PRÉ-FORMA DE ESPESSURA VARIÁVEL PARA UMA GARRAFA
(71) DT INVENTIONS (US)
(72) JAMES ALFRED THIBODEAU
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/026003 de 04/04/2018

(87) WO 2018/187412 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020804-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/03/2018
(30) 04/04/2017 JP 2017-074384
(51) F16D 13/62 (2006.01)
(54) PLACA DE FRICÇÃO DE EMBREAGEM E DISPOSITIVO DE EMBREAGEM
(71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)
(72) SHINGO YAMAMOTO; YOSHIHIKO OZAWA; KAZUMA MATSUSHITA; HIROKI HARA; HIROYUKI IJIMA
(85) 03/10/2019
(86) PCT JP2018/008808 de 07/03/2018
(87) WO 2018/186099 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020809-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 03/04/2017 US 62/481,116
(51) A01N 63/02 (1980.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES AGRÍCOLAS, KITS, COMPOSIÇÕES OU KITS E MÉTODOS PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE DE CULTURA DE UMA PLANTA
(71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
(72) BRIAN M. THOMPSON
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/025915 de 03/04/2018
(87) WO 2018/187345 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020810-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 05/04/2017 US 62/481,981
(51) A61K 31/4745 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS COMO INIBIDORES DE GLICOGÊNIO SINTASE CINASE 3 (GSK3) E USOS DOS MESMOS
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; BIOGEN MA, INC. (US)
(72) FLORENCE FEVRIER WAGNER; MICHEL WEIWER; ARTHUR J. CAMPBELL; JOSHUA R. SACHER; EDWARD HOLSON; BRIAN STUART LUCAS; TEYU CHEN
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/026339 de 05/04/2018
(87) WO 2018/187630 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020811-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/04/2018
(30) 05/04/2017 EP 17165115.1
(51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 37/52 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES COM ATIVIDADE DE INATIVAÇÃO OU INIBIÇÃO DA ALIMENTAÇÃO DE SANGUE CONTRA PRAGAS DE INSETOS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) MARK HOPPE; OTTMAR FRANZ HUETER; PETER MAIENFISCH; PHILIP WEGE; PHILIPPE CAMBLIN
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/058771 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185243 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020812-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 11/04/2017 US 62/484,025
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-PD-L1-ANTI-TIM-3 BIESPECÍFICOS
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US) ; ZYMEWORKS INC. (CA)
(72) IGOR EDMONDO PAOLO D'ANGELO; YIWEN LI; DALE LINCOLN LUDWIG; YANG SHEN; YI ZHANG
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/026060 de 04/04/2018
(87) WO 2018/191074 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020813-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2018
(30) 05/04/2017 EP 17164885.0
(51) B60J 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TRANSMITÂNCIA INTELIGENTE
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) FLORIAN MANZ
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/054544 de 23/02/2018
(87) WO 2018/184763 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020814-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2018
(30) 07/04/2017 JP 2017-076416
(51) F15B 3/00 (2006.01)

(54) AUMENTADOR DE PRESSÃO
(71) SMC CORPORATION (JP)
(72) TSUYOSHI ASABA; TADASHI IGARASHI; RYOSUKE SATO
(85) 03/10/2019
(86) PCT JP2018/006850 de 26/02/2018
(87) WO 2018/186048 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020816-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2018
(30) 06/04/2017 US 15/481,166
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE CATETER INTRAVENOSO COM CLIPE DE SEGURANÇA
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) S. RAY ISAACSON; BART D. PETERSON; AUSTIN JASON MCKINNON; JOSEPH SPATARO
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/020956 de 05/03/2018
(87) WO 2018/186966 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020817-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 06/04/2017 US 62/482,256; 25/07/2017 EP 17182931.0
(51) C08J 5/04 (2006.01), F41H 5/02 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01)
(54) LÂMINA DE COMPÓSITO DE FIBRAS DE ALTO DESEMPENHO
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) BRAD ALAN DICKINSON; HARM VAN DER WERFF; RAUL MARCELINO PEREZ GRATEROL; PETRUS HENRICUS MARIA ELEMANS; LEONARDUS GERARDUS BERNARDUS BREMER; ROELOF MARISSEN; FRANCOIS ANTOINE MARIA OP DEN BUIJSCH
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/056809 de 19/03/2018
(87) WO 2018/184821 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020818-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2018
(30) 07/04/2017 US 62/482,941; 05/04/2018 US 15/945,962
(51) B01D 53/02 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/053 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE ADSORÇÃO POR MODULAÇÃO DE PRESSÃO.
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) NICHOLAS R. STUCKERT; YANG LUO; OSEMWENGIE UYI IYOHA;

JEFFREY ABBATIELLO; TIMOTHY M. AARON
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/026393 de 06/04/2018
(87) WO 2018/187649 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020819-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 05/04/2017 EP 17164971.8
(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), A01N 47/28 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBICIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA; RAMYA RAJAN
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/058110 de 29/03/2018
(87) WO 2018/184988 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020823-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 US 62/481,304
(51) F16L 3/015 (2006.01), F16L 3/16 (2006.01), F16L 3/227 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SUPORTE PARA LINHAS HIDRÁULICAS DE SUPORTE GIRATÓRIO
(71) TAIMI R&D INC. (CA)
(72) MICHEL TAILLON
(85) 03/10/2019
(86) PCT CA2018/050412 de 04/04/2018
(87) WO 2018/184105 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020825-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 04/04/2017 US 62/481,406
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE EMISSÃO PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE EXAUSTÃO E MÉTODO PARA TRATAR UMA CORRENTE DE GÁS DE EXAUSTÃO
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) SHIANG SUNG; TORSTEN NEUBAUER; PUSHKARAJ R PATWARDHAN; SUSANNE STIEBELS; CLAUDIA ZABEL
(85) 03/10/2019
(86) PCT IB2018/052305 de 03/04/2018
(87) WO 2018/185665 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020840-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2017
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) SAIS FARMACÊUTICOS, FORMAS FÍSICAS E COMPOSIÇÕES DE INIBIDORES DA PIRROLOPIRIMIDINA QUINASE E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DOS MESMOS
(71) ACEA THERAPEUTICS, INC. (US) ; HANGZHOU ACEA PHARMACEUTICAL RESEARCH CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG ACEA PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(72) LONG MAO; JIA LIU; YILE CHEN; YUNING HUA; KONGEN DAI; YIMEI BAO; BOJIE WENG; XIAOPENG MO; JIAN WU; XIAO XU; WANHONG XU; XIAOBO WANG
(85) 03/10/2019
(86) PCT CN2017/079724 de 07/04/2017
(87) WO 2018/184206 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020841-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 04/04/2017 US 62/481,225
(51) F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALÍTICO DE FILTRO DE FLUXO DE PAREDE MONOLÍTICO, VEÍCULOS, SISTEMAS DE TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPE E MÉTODOS PARA TRATAR UMA CORRENTE DE ESCAPE
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) SHIANG SUNG; TORSTEN NEUBAUER; PUSHKARAJ R PATWARDHAN
(85) 03/10/2019
(86) PCT IB2018/052306 de 03/04/2018
(87) WO 2018/185666 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020842-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2018
(30) 07/04/2017 US 15/481,739
(51) A61M 25/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE CATETER COM JANELA
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JONATHAN KARL BURKHOLZ
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/021198 de 06/03/2018
(87) WO 2018/186979 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020846-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2018
(30) 16/04/2017 ES P201730618

(51) F16F 1/362 (2006.01)
(54) JUNTA ELÁSTICA
(71) TEJASA-TC, S.L.L. (ES)
(72) JUAN JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ; ALEJANDRO PÉREZ NÚÑEZ
(85) 03/10/2019
(86) PCT ES2018/070304 de 14/04/2018
(87) WO 2018/193141 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 020850-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 06/04/2017 US 62/482,435
(51) A61F 13/08 (2006.01)
(54) PEÇA DE VESTUÁRIO DE COMPRESSÃO REVERSÍVEL
(71) JULIUS ZORN, INC. (US)
(72) GREG BIDDULPH; CARLA J. BLACKMAN; DOUGLAS R. HALLEY; ADRIAN SLATTERY
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/026205 de 05/04/2018
(87) WO 2018/187538 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020851-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2017
(30) 06/04/2017 NL PCT/NL2017/050219
(51) A23D 9/02 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/04 (2006.01)
(54) DEGOMAGEM ENZIMÁTICA DE ÓLEO NÃO REFINADO CONTENDO TRIGLICERÍDEOS
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(72) DANILO MARQUES DE LIMA
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2017/084131 de 21/12/2017
(87) WO 2018/184710 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020856-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2018
(30) 06/04/2017 US 62/482,551
(51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE TUBO DE SUBIDA SEPARÁVEL
(71) AMERIFORGE GROUP INC. (US)
(72) JUSTIN FRACZEK; WAYBOURN ANDERSON; ALEX GIDMAN
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/026513 de 06/04/2018
(87) WO 2018/187722 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020858-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 06/04/2017 EP 17165380.1
(51) C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBICIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/058709 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185211 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020860-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 07/04/2017 EP 17165463.5; 13/04/2017 US 62/484,949
(51) B27N 3/06 (2006.01), B27N 7/00 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/10 (2006.01), B27N 3/12 (2006.01)
(54) PRANCHAS DECORATIVAS À BASE DE MADEIRA REVESTIDAS EM LINHA
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) CHRISTOPHER SCHRUL; TOMASZ OZYHAR
(85) 03/10/2019
(86) PCT EP2018/058657 de 04/04/2018
(87) WO 2018/185195 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020867-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 05/04/2017 US 62/481,846; 22/05/2017 US 62/509,587; 13/09/2017 US 62/558,315
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/08 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01)
(54) SAIA DE VEDAÇÃO ATRIAL TRANSCATETER, ÂNCORA, E AMARRA E MÉTODOS DE IMPLANTAÇÃO
(71) OPUS MEDICAL THERAPIES, LLC (US)
(72) VIVEK RAJAGOPAL; JAIME EDUARDO SARABIA; YENCHIN LIAO
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/025971 de 03/04/2018
(87) WO 2018/187390 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020869-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2018
(30) 12/04/2017 EP 17166308.1; 25/04/2017 EP 17168001.0
(51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE CAPILAR E MÉTODO PARA SUA APLICAÇÃO E KIT COSMÉTICO E SEU USO
(71) COTY INC. (US)
(72) ANDREAS FLOHR
(85) 03/10/2019
(86) PCT US2018/027079 de 11/04/2018
(87) WO 2018/191362 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020871-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 07/04/2017 KR 10-2017-0045218
(51) A45D 40/18 (2006.01), A45D 33/26 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), B65D 53/02 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01), A45D 33/00 (2006.01)
(54) MÓDULO DE VEDAÇÃO AUTOMATICAMENTE ABERTO/FECHADO E ESTOJO COSMÉTICO USANDO MÓDULO DE VEDAÇÃO
(71) PAIRGREEN INC. (KR)
(72) HEE JEONG LEE
(85) 04/10/2019
(86) PCT KR2018/003805 de 30/03/2018
(87) WO 2018/186630 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020872-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2018
(30) 07/04/2017 US 15/481.716
(51) A61M 25/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR INTEGRADO E BASE DE ANCORAGEM
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JONATHAN KARL BURKHOLZ
(85) 04/10/2019
(86) PCT US2018/021207 de 06/03/2018
(87) WO 2018/186980 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020873-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2018
(30) 17/07/2017 CN 201710583011.0; 08/09/2017 CN 201710808095.3
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DMRS E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) SHIBIN GE; XIANG REN; XIAOYAN BI
(85) 04/10/2019
(86) PCT CN2018/095989 de 17/07/2018

(87) WO 2019/015587 de 24/01/2019

(21) BR 11 2019 020874-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2018
(30) 26/05/2017 DE 20 2017 103 194.2
(51) E03D 3/06 (2006.01)
(54) VÁLVULA SANITÁRIA COM DIAFRAGMA
(71) NEOPERL GMBH (DE)
(72) MARC TEMPEL; YICHAO BIAN
(85) 04/10/2019
(86) PCT EP2018/054150 de 20/02/2018
(87) WO 2018/215098 de 29/11/2018

(21) BR 11 2019 020875-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 05/04/2017 US 15/480.272
(51) A63F 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PORTÁTIL E MÉTODO PARA IDENTIFICAR POLARIZAÇÕES DA ROLETA
(71) TCS JOHN HUXLEY EUROPE LTD. (GB)
(72) PAUL BASKERVILLE; SHANNON NIPP
(85) 04/10/2019
(86) PCT IB2018/000460 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185563 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020876-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2018
(30) 21/04/2017 US 62/488,453
(51) B01L 3/00 (2006.01), B01L 7/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/6804 (2018.01)
(54) CASSETE DE TESTE FLUÍDICO
(71) MESA BIOTECH, INC. (US)
(72) DONALD J. THOMAS; HONG CAI; ROBERT B. CARY
(85) 04/10/2019
(86) PCT US2018/028668 de 20/04/2018
(87) WO 2018/195493 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 020878-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2018
(30) 07/04/2017 US 15/481.690
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) EXTENSÃO DE BAIXO PERFIL PARA UM CONJUNTO DE CATETER
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) WESTON F. HARDING; SHAUN STALEY
(85) 04/10/2019
(86) PCT US2018/020947 de 05/03/2018
(87) WO 2018/186964 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020879-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018
(30) 06/04/2017 EP 17165179.7
(51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO DE FORMULA I, MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, SEMENTE E INTERMEDIÁRIOS
(71) BASF SE (DE)
(72) ANA ESCRIBANO CUESTA; BERND MUELLER; ERICA CAMBEIS; ANTJE WOLF; NADINE RIEDIGER; MARCUS FEHR; JAN KLAAS LOHMANN; MICHAEL SEET; WASSILIOS GRAMMENOS; CHRISTIAN HARALD WINTER; VIOLETA TERTERYAN-SEISER; THOMAS GROTE
(85) 04/10/2019
(86) PCT EP2018/057594 de 26/03/2018
(87) WO 2018/184882 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020880-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 04/04/2017 BE 2017/5236
(51) B01D 12/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A SEPARAÇÃO DE UM PRODUTO EM UMA FRAÇÃO LÍQUIDA E EM UMA FRAÇÃO NÃO LÍQUIDA
(71) ORGANIC WASTE SYSTEMS, VERKORT O.W.S., NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) ; CONSTRUCTIONS METALLIQUES JULIEN (BE)
(72) PIET LODEWIJK M. SMIS
(85) 04/10/2019
(86) PCT IB2018/052128 de 28/03/2018
(87) WO 2018/185610 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020882-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2018
(30) 07/04/2017 EP 17165547.5
(51) C23C 28/04 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE REVESTIDA
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(72) ERIK LINDAHL; LINUS VON FIEANDT
(85) 04/10/2019
(86) PCT EP2018/057622 de 26/03/2018

(87) WO 2018/184887 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020884-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2018
(30) 11/08/2017 CN 201710686645.9; 17/11/2017 CN 201711147995.4
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE INDICAÇÃO E RECEPÇÃO DE DMRS, EXTREMIDADE DE TRANSMISSÃO, E EXTREMIDADE DE RECEPÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIANG REN; YONG LIU; LU RONG
(85) 04/10/2019
(86) PCT CN2018/096201 de 19/07/2018
(87) WO 2019/029329 de 14/02/2019

(21) BR 11 2019 020887-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 13/04/2017 JP 2017-079446
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/00 (2013.01), H04S 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL, E, PROGRAMA.
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) HIROYUKI HONMA; YUKI YAMAMOTO
(85) 04/10/2019
(86) PCT JP2018/013630 de 30/03/2018
(87) WO 2018/190151 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020890-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 10/04/2017 DK PA 2017 70255
(51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01)
(54) MEMBRO LATERAL DE CORPO DE UM APARELHO DE OSTOMIA, E, APARELHO DE OSTOMIA.
(71) COLOPLAST A/S (DK)
(72) ANDERS GROVE SUND; RICHARD MORGAN HICKMOTT
(85) 04/10/2019
(86) PCT DK2018/050067 de 09/04/2018
(87) WO 2018/188705 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020891-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2018
(30) 26/04/2017 US 62/490,307
(51) A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COM UM POLÍMERO DE ESPESSAMENTO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) DEBORA W.CHANG; ERIC SCOTT JOHNSON; KELLY ROSE KROGER LYONS; REBEKAH RUTH FIGUEROA; ANDREI SERGEEVICH BUREIKO
(85) 04/10/2019
(86) PCT US2018/029315 de 25/04/2018
(87) WO 2018/200646 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 020894-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2018
(30) 14/04/2017 FR 1770381
(51) B29B 11/16 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01), D04B 21/16 (2006.01), D04B 1/16 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA SECA REALIZADA POR TRICOTAGEM, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO FEITO DE MATERIAIS COMPÓSITOS A PARTIR DA DITA PRÉ-FORMA
(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS FRANCE (FR)
(72) PIERRE CONZE; JÉRÔME BRAVARD
(85) 04/10/2019
(86) PCT FR2018/050954 de 16/04/2018
(87) WO 2018/189497 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020896-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 22/05/2017 JP 2017-101229
(51) F16L 15/04 (2006.01)
(54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBOS DE AÇO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) KEITA INOSE; MASAAKI SUGINO
(85) 04/10/2019
(86) PCT JP2018/014616 de 05/04/2018
(87) WO 2018/216366 de 29/11/2018

(21) BR 11 2019 020898-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2018
(30) 27/06/2017 CN 201710502600.1; 13/07/2017 CN 201710572348.1
(51) H03M 13/11 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO, APARELHO, TERMINAL, ESTAÇÃO BASE, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIANG MA; CHEN ZHENG; XIAOJIAN LIU; YUEJUN WEI; XIN ZENG
(85) 04/10/2019

(86) PCT CN2018/081003 de 29/03/2018
(87) WO 2019/001046 de 03/01/2019

(21) BR 11 2019 020901-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/03/2018
(30) 06/04/2017 US 62/482,671; 11/01/2018 US 15/868,657
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(54) MÉTODO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E APARELHO PARA TRANSMISSÕES LIVRES DE CONCESSÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YU CAO; LIQING ZHANG; JIANGLEI MA
(85) 04/10/2019
(86) PCT CN2018/078344 de 07/03/2018
(87) WO 2018/184440 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020903-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 25/05/2017 JP 2017-103956
(51) F16L 15/04 (2006.01), E02D 5/24 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01)
(54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBO DE AÇO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) YOUSUKE OKU
(85) 04/10/2019
(86) PCT JP2018/014903 de 09/04/2018
(87) WO 2018/216375 de 29/11/2018

(21) BR 11 2019 020908-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/03/2018
(30) 06/04/2017 US 15/481,264
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01), F04B 43/02 (2006.01)
(54) CÂMARA DA BOMBA DESCARTÁVEL PARA UMA BOMBA DE INFUSÃO
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
(72) YEHUDA ALGAWI; ASSAF GOVARI
(85) 04/10/2019
(86) PCT IB2018/051697 de 14/03/2018
(87) WO 2018/185579 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020910-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 US 62/481,575; 04/04/2018 US 15/945,698
(51) B05B 5/025 (2006.01), B05B 5/00 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01), B24C 7/00 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), B65D 83/42

(2006.01)
(54) APLICADOR DE PULVERIZAÇÃO ELETROSTÁTICA DE COMPÓSITO DE CO2 PASSIVO
(71) CLEANLOGIX LLC (US)
(72) DAVID P. JACKSON; MACKENZIE A. JACKSON
(85) 04/10/2019
(86) PCT US2018/026143 de 04/04/2018
(87) WO 2018/187513 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020914-0 A2
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 10/04/2017 DK PA 2017 70258
(51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(54) MEMBRO LATERAL DE CORPO DE UM APARELHO DE OSTOMIA, E, APARELHO DE OSTOMIA
(71) COLOPLAST A/S (DK)
(72) PHILIP HOLLER LANGHORN; BIRTHE VESTBO ANDERSEN; LARS STENDEVAD WINDEBALLE; KASPER FRIIS; ANDERS RAVN JOERGENSEN; RICHARD MORGAN HICKMOTT
(85) 04/10/2019
(86) PCT DK2018/050068 de 09/04/2018
(87) WO 2018/188706 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020916-6 A2
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2018
(30) 07/04/2017 US 62/482,772
(51) B03D 1/00 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 34/24 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONCENTRAÇÃO DE MINÉRIO DE NIÓBIO
(71) ALEY CORPORATION (CA)
(72) ROBERT ROTZINGER; KEITH MERRIAM
(85) 04/10/2019
(86) PCT CA2018/000069 de 06/04/2018
(87) WO 2018/184094 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020917-4 A2
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2018
(30) 05/04/2017 US 62/481.753
(51) G01M 3/00 (2006.01), F22B 37/38 (2006.01), F23M 5/08 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR VAZAMENTOS DE FLUIDO ACUSTICAMENTE
(71) TENOVA GOODFELLOW INC. (CA)
(72) MARCO LUCCINI; VITTORIO SCIPOLO
(85) 04/10/2019

(86) PCT CA2018/000033 de 22/02/2018
(87) WO 2018/184089 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020918-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2018
(30) 07/04/2017 NO 20170594
(51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/129 (2006.01)
(54) MÓDULO DE ANCORAGEM PARA ANCORAGEM A UM REVESTIMENTO, UM CONJUNTO DE TAMPÃO DE REVESTIMENTO E UM MÉTODO PARA ASSENTAR DOIS TAMPÕES DE REVESTIMENTO EM UMA ÚNICA EXECUÇÃO
(71) INTERWELL NORWAY AS (NO)
(72) MARKUS MORLAND
(85) 04/10/2019
(86) PCT EP2018/050418 de 09/01/2018
(87) WO 2018/184742 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020920-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2017
(30) 05/04/2017 EP 17165040.1
(51) B65D 17/00 (2006.01)
(54) TAMPA DE LATA METÁLICA
(71) GREGOR ANTON PIECH (AT)
(72) GREGOR ANTON PIECH
(85) 04/10/2019
(86) PCT EP2017/061474 de 12/05/2017
(87) WO 2018/184704 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020921-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 10/04/2017 DK PA 2017 70257
(51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01)
(54) MEMBRO LATERAL DE CORPO DE UM APARELHO DE OSTOMIA, E, APARELHO DE OSTOMIA.
(71) COLOPLAST A/S (DK)
(72) ANDERS GROVE SUND; LARS STENDEVAD WINDEBALLE; KASPER FRIIS; ANDERS RAVN JOERGENSEN; JAIS ASK HANSEN
(85) 04/10/2019
(86) PCT DK2018/050071 de 09/04/2018
(87) WO 2018/188708 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020923-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2018

(30) 19/05/2017 EP 17171924.8
(51) A24C 5/20 (2006.01), B65H 20/34 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE PARA UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) ALBERTO MONZONI; STEFANO MALOSSI
(85) 04/10/2019
(86) PCT EP2018/063213 de 18/05/2018
(87) WO 2018/211116 de 22/11/2018

---

(21) BR 11 2019 020925-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 DK PA 2017 70259
(51) A61M 3/02 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO PARA IRRIGAÇÃO ANAL E/OU ESTOMAL, SISTEMA DE IRRIGAÇÃO PARA IRRIGAÇÃO ANAL E/OU ESTOMAL, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO PARA IRRIGAÇÃO ANAL E/OU ESTOMAL.
(71) COLOPLAST A/S (DK)
(72) NIELS HVID; NIELS HVID
(85) 04/10/2019
(86) PCT DK2018/050072 de 10/04/2018
(87) WO 2018/188709 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 020926-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2017
(51) A44B 19/34 (2006.01), A44B 19/04 (2006.01), A44B 19/54 (2006.01)
(54) LONGARINA DE FECHO
(71) YKK CORPORATION (JP)
(72) AKIHIRO YAGYU
(85) 04/10/2019
(86) PCT JP2017/019788 de 26/05/2017
(87) WO 2018/216217 de 29/11/2018

---

(21) BR 11 2019 020927-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 07/04/2017 EP 17165510.3
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), D21H 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS PESSOAIS E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO
(71) WEIDMANN HOLDING AG (CH)
(72) STEFAN TRUNIGER; TOBIAS WOLFINGER
(85) 04/10/2019

(86) PCT EP2018/058749 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185230 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020928-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 10/04/2017 DK PA 2017 70256
(51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01)
(54) MEMBRO LATERAL DE CORPO DE UM APARELHO DE OSTOMIA, E, APARELHO DE OSTOMIA.
(71) COLOPLAST A/S (DK)
(72) LARS STENDEVAD WINDEBALLE; RICHARD MORGAN HICKMOTT
(85) 04/10/2019
(86) PCT DK2018/050069 de 09/04/2018
(87) WO 2018/188707 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 020931-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/05/2017
(51) G05B 23/02 (2006.01), G01D 21/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANÁLISE DE ESTADO OPERACIONAL DE PLANTA
(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(72) SHOTARO SAITO; HIROYUKI FUJIEDA
(85) 04/10/2019
(86) PCT JP2017/018221 de 15/05/2017
(87) WO 2018/211564 de 22/11/2018

(21) BR 11 2019 020932-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 DK PA 2017 70243
(51) B66B 5/22 (2006.01), B66B 15/00 (2006.01)
(54) FREIO DE SEGURANÇA DE TRANSPORTE DE POÇO DE MINA
(71) FLSMIDTH A/S (DK)
(72) DONALD TODD KENNEDY; HENRY T. LAARAKKER; MARCUS THIESEN
(85) 04/10/2019
(86) PCT EP2018/058544 de 04/04/2018
(87) WO 2018/185127 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020933-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 05/04/2017 US 62/482,010; 04/04/2018 US 15/945,720
(51) A62D 1/00 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 17/02 (2006.01), C02F 5/00 (2006.01), C11D 3/02 (2006.01), C14C 3/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01),

C11B 1/00 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PRODUÇÃO E PROTEÇÃO (PPC)
(71) HADIA, ALI (LY)
(72) HADIA, ALI
(85) 04/10/2019
(86) PCT IB2018/052373 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185706 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 020935-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2018
(30) 07/04/2017 US 62/483,052
(51) F16J 15/322 (2016.01), F16J 15/3252 (2016.01)
(54) MEMBRO DE VEDAÇÃO COM NERVURAS FORMADAS INTEGRALMENTE
(71) DANA AUTOMOTIVE SYSTEMS GROUP, LLC (US)
(72) DAVID A. BROCK; STEPHEN J. CARR; CODY P. JENNINGS
(85) 04/10/2019
(86) PCT US2018/026421 de 06/04/2018
(87) WO 2018/187666 de 11/10/2018

(21) BR 11 2019 021160-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 10/04/2017 EP 17165702.6
(51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PURIFICAÇÃO DE ÁGUA, MÉTODO PARA O CLAREAMENTO DE ÁGUA E KIT
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) DEBOSREE CHATTERJEE; GANESAN RAJENDIRAN; DHANALAKSHMI THIRUMENI
(85) 08/10/2019
(86) PCT EP2018/058681 de 05/04/2018
(87) WO 2018/189015 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021164-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 13/04/2017 EP 17166411.3
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01), A23L 7/161 (2016.01), A23L 7/191 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMBINAÇÃO SINERGÉTICA DE GORDURA DE MATÉRIA DURA E PARTÍCULAS DE ENDOSPERMA INTUMESCIDO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) LEONARDUS MARCUS FLENDRIG; HENDRIKUS THEODORUS W M VAN DER HIJDEN

(85) 08/10/2019
(86) PCT EP2018/057265 de 22/03/2018
(87) WO 2018/188927 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 021169-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2018
(30) 29/05/2017 EP 17173186.2
(51) B29C 47/92 (1985.01), B29C 47/76 (1985.01), B29B 9/06 (2006.01), B29C 47/30 (1985.01), B29C 47/60 (1985.01), B29C 47/40 (1985.01)
(54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE COMPONENTES VOLÁTEIS DE UM POLÍMERO DE OLEFINA, POLÍMERO DE OLEFINA, ARTIGO E USO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) VELICHKO HRISTOV; MOHAMMAD AL-HAJ ALI
(85) 08/10/2019
(86) PCT EP2018/063781 de 25/05/2018
(87) WO 2018/219805 de 06/12/2018

---

(21) BR 11 2019 021170-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 10/04/2017 FR 17/53133
(51) C22C 21/12 (2006.01), C22C 21/16 (2006.01), C22C 21/18 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01)
(54) PRODUTOS DE LIGA DE ALUMÍNIO-COBRE-LÍTIO
(71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
(72) JULIETTE CHEVY
(85) 08/10/2019
(86) PCT FR2018/050886 de 09/04/2018
(87) WO 2018/189471 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 021178-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2018
(30) 27/04/2017 US 62/491.191; 03/05/2017 US 62/501.055
(51) H04W 60/00 (2009.01), H04W 88/14 (2009.01)
(54) MÉTODO DE EXECUÇÃO DE PROCEDIMENTO RELACIONADO A REGISTRO DE AMF POR UDM EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E DISPOSITIVO PARA O MESMO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) LAEYOUNG KIM; HYUNSOOK KIM; JINSOOK RYU; SANGMIN PARK; MYUNGJUNE YOUN
(85) 09/10/2019
(86) PCT KR2018/004885 de 26/04/2018
(87) WO 2018/199668 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 021179-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/04/2018
(30) 18/04/2017 US 62/486,670
(51) C09J 7/35 (2018.01), C09J 7/21 (2018.01), G09F 3/10 (2006.01)
(54) MATERIAL TRANSLÚCIDO DE VEDAÇÃO TÉRMICA PARA APLICAÇÕES DE TEMPERATURA BAIXA
(71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(72) ANDREA FELICIONI
(85) 09/10/2019
(86) PCT US2018/028074 de 18/04/2018
(87) WO 2018/195146 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 021181-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 EP 17165848.7
(51) G01S 17/42 (2006.01), G01S 17/88 (2006.01), G01S 7/48 (2006.01), E05F 15/43 (2015.01)
(54) SENSOR PARA CONTROLAR UMA PORTA AUTOMÁTICA
(71) BEA SA (BE)
(72) GAUTIER RADERMECKER
(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/059187 de 10/04/2018
(87) WO 2018/189192 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021183-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/04/2018
(30) 18/04/2017 US 62/486,835; 30/01/2018 US 15/884,193; 01/03/2018 US 15/909,803; 02/03/2018 US 15/910,951; 07/03/2018 US 15/914,143; 21/03/2018 US 15/927,814; 05/04/2018 US 15/946,604; 13/04/2018 US 15/953,220; 13/04/2018 US 15/953,283; 13/04/2018 US 15/953,263
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE VEDAÇÃO DA VÁLVULA CARDÍACA E DISPOSITIVOS DE INTRODUÇÃO RESPECTIVOS
(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(72) ERIC ROBERT DIXON; JENSEN CHEN; GUILLERMO W. MORATORIO; HENGCHU CAO; DOUGLAS THOMAS DOMINICK; SERGIO DELGADO; LAUREN R. FRESCHAUF
(85) 09/10/2019
(86) PCT US2018/028171 de 18/04/2018
(87) WO 2018/195201 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 021187-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2018
(30) 12/04/2017 FR 17 53199

(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FIXAR PELO MENOS UM ELEMENTO DE ANCORAGEM TRANSVERSAL EM UM ELEMENTO DE BLINDAGEM, MÉTODO PARA MONTAR UMA CONEXÃO DE EXTREMIDADE PARA UM TUBO FLEXÍVEL E TUBO FLEXÍVEL
(71) TECHNIP FRANCE (FR)
(72) ROMUALD DEHAIS
(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/059328 de 11/04/2018
(87) WO 2018/189261 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021188-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2018
(30) 18/05/2017 EP 17171822.4
(51) A24D 3/02 (2006.01), A24C 5/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FORMAR UMA COLUNA PARA UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL DE UMA FOLHA DE MATERIAL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JONAS CONRADY; RAINER DANGERS; PETER REUSCHEL; FRANK SYRZISKO
(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/063166 de 18/05/2018
(87) WO 2018/211097 de 22/11/2018

(21) BR 11 2019 021190-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2018
(30) 11/05/2017 FR 1754133
(51) B60C 11/04 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COM TOPO E BANDA DE RODAGEM OTIMIZADOS
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) AYMERIC BONNET; FRÉDÉRIC BOURGEOIS
(85) 09/10/2019
(86) PCT FR2018/051044 de 25/04/2018
(87) WO 2018/206873 de 15/11/2018

(21) BR 11 2019 021196-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2017
(51) G05B 23/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO DE DADOS PARA INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS
(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(72) HIROYUKI FUJIEDA; KATSUHIRO KONISHI

(85) 09/10/2019
(86) PCT JP2017/028462 de 04/08/2017
(87) WO 2019/026288 de 07/02/2019

---

(21) BR 11 2019 021199-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2018
(30) 13/04/2017 CN 201710240505.9; 27/12/2017 US PCT/US2017/068460
(51) C08F 210/14 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C09K 8/524 (2006.01), C08F 8/14 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO DE ANIDRIDO MALEICO COM CADEIA LATERAL DE ÉSTER AMPLAMENTE DISPERSA COMO INIBIDOR DE CERA E REALÇADOR DE CRISTALIZAÇÃO DE CERA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) XIAOAN XIE; WENQING PENG; HITESH GHANSHYAM BAGARIA; NIMESHKUMAR KANTILAL PATEL
(85) 09/10/2019
(86) PCT CN2018/082088 de 06/04/2018
(87) WO 2018/188523 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 021200-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2018
(30) 26/04/2017 EP 17168209.9
(51) H01G 4/32 (2006.01), H01G 4/38 (2006.01), H01G 4/00 (2006.01), H01G 4/224 (2006.01), H01G 4/232 (2006.01), H01G 4/008 (2006.01)
(54) CAPACITOR DE POTÊNCIA MULTIELETRODO COM VIBRAÇÃO DE RUÍDO REDUZIDA
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(72) FELIX BANDALO
(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/060512 de 25/04/2018
(87) WO 2018/197522 de 01/11/2018

---

(21) BR 11 2019 021201-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2017
(51) G06K 9/62 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01), G06F 15/18 (1968.09)
(54) PESQUISA DE IMAGENS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) CHRISTIAN SAMUEL PERONE; THOMAS DA SILVA PAULA; ROBERTO PEREIRA SILVEIRA
(85) 09/10/2019
(86) PCT US2017/026829 de 10/04/2017
(87) WO 2018/190792 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021202-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2018
(30) 14/04/2017 US 15/488,319
(51) B67D 1/14 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01), G05D 16/10 (2006.01)
(54) APARELHO PARA AJUSTAR UMA PRESSÃO DE SAÍDA DE UM REGULADOR DE PRESSÃO, CONJUNTO E MÉTODO PARA AJUSTAR UMA PRESSÃO DE SAÍDA DE UM REGULADOR DE PRESSÃO REMOTO
(71) LEGACY US, LLC (US)
(72) JEFFREY TRAVIS DALTON; JOSEPH K. MCCARTHY; CAREY COSTLE
(85) 09/10/2019
(86) PCT US2018/027169 de 11/04/2018
(87) WO 2018/191417 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021203-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2018
(30) 21/06/2017 DE 10 2017 005 797.4
(51) B01D 35/30 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FILTRO COM ELEMENTO DE FILTRO E ELEMENTO SECUNDÁRIO PARA FECHO DE UM TUBO CENTRAL
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) THOMAS LÖHL
(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/065966 de 15/06/2018
(87) WO 2018/234182 de 27/12/2018

(21) BR 11 2019 021204-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2017
(51) G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 40/00 (2012.01)
(54) LIVROS-RAZÃO PARCIAIS DE CADEIA DE BLOCOS
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) MIKE A. HOLMBERG; NATARAJ KUMAR GOBBAK
(85) 09/10/2019
(86) PCT US2017/027010 de 11/04/2017
(87) WO 2018/190809 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021205-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 13/04/2017 FR 17 53243
(51) B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/24 (2006.01), B29C 70/22 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PEÇA DE MATERIAL COMPÓSITO
(71) SAFRAN (FR)
(72) NICOLAS PIERRE LANFANT; DOMINIQUE MARIE CHRISTIAN COUPE; PIERRE FAIVRE D'ARCIER

(85) 09/10/2019
(86) PCT FR2018/050885 de 09/04/2018
(87) WO 2018/189470 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021209-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2018
(30) 02/05/2017 SE 1700080-3
(51) F41A 21/10 (2006.01), F41A 33/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO E MÉTODO PARA ALINHAMENTO DE TAMBOR DE PEQUENO CALIBRE
(71) SAAB AB (SE)
(72) EMIL TJUS; PER JANSSON
(85) 09/10/2019
(86) PCT SE2018/050437 de 27/04/2018
(87) WO 2018/203803 de 08/11/2018

(21) BR 11 2019 021210-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2018
(30) 28/04/2017 DE 10 2017 109 182.3
(51) B41J 2/21 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), B41F 23/08 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01), B33Y 50/00 (2015.01), B29C 64/00 (2017.01), B65H 16/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM REVESTIMENTO TEXTURIZADO
(71) SCHMID RHYNER AG (CH)
(72) DIRK SCHLATTERBECK; ROLAND RÜEDI
(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/060534 de 25/04/2018
(87) WO 2018/197531 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 021212-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 FR 1700388
(51) F01D 5/18 (2006.01)
(54) PÁ PARA UMA TURBINA, E, TURBOMÁQUINA.
(71) SAFRAN (FR)
(72) THOMAS MICHEL FLAMME; ROMAIN PIERRE CARIOU; SYLVAIN PAQUIN; ADRIEN BERNARD VINCENT ROLLINGER
(85) 09/10/2019
(86) PCT FR2018/000079 de 10/04/2018
(87) WO 2018/189432 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021214-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 09/05/2017 NO 20170760
(51) G01V 1/38 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AQUISIÇÃO SÍSMICA E SISTEMA DE AQUISIÇÃO SÍSMICO
(71) POLARCUS DMCC (AE) ; ERIK GODØY (NO)
(72) MARK STEPHEN ROGERS
(85) 09/10/2019
(86) PCT NO2018/050096 de 09/04/2018
(87) WO 2018/208168 de 15/11/2018

(21) BR 11 2019 021216-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2017
(51) C08L 95/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ASFALTO DE MISTURA QUENTE COMO TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PAVIMENTO
(71) QUIMIKAO, S.A. DE C.V. (MX)
(72) ÁLVARO GUTIÉRREZ MUÑIZ; RAÚL TERÁN OROZCO; LUIS ENRIQUE SOTO; LUIS FELIPE CARDENAS
(85) 09/10/2019
(86) PCT IB2017/052102 de 12/04/2017
(87) WO 2018/189570 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021217-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 FR 17/00390
(51) F01D 5/18 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBINA AERONÁUTICA, E, TURBINA A GÁS.
(71) SAFRAN (FR)
(72) SYLVAIN PAQUIN; ROMAIN PIERRE CARIOU; THOMAS MICHEL FLAMME; ADRIEN BERNARD VINCENT ROLLINGER
(85) 09/10/2019
(86) PCT FR2018/000081 de 10/04/2018
(87) WO 2018/189434 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021220-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2018
(30) 14/04/2017 EP 17166702.5
(51) B26B 19/20 (2006.01)
(54) PENTE ANEXÁVEL E CABEÇA DE CORTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) LUCA IACCARINO
(85) 09/10/2019

(86) PCT EP2018/059472 de 12/04/2018
(87) WO 2018/189343 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021221-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2018
(30) 13/04/2017 US 62/485,122
(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01)
(54) ARTIGO DE EMBALAGEM DE ALTA CONTRAÇÃO, ALTA RESISTÊNCIA QUE EXIBE RASGAMENTO DIRECIONAL
(71) CRYOVAC, INC. (US)
(72) ASHLEY WYNNE; KELLY AHLGREN; MILES JOHNSTON; REBECCA KERSEY
(85) 09/10/2019
(86) PCT US2018/027315 de 12/04/2018
(87) WO 2018/191506 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021222-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2018
(30) 19/07/2017 JP 2017-139765
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) YOSHIAKI NATORI; KAZUTOSHI TAKEDA; HIROYOSHI YASHIKI; MIHO TOMITA; HIROSHI FUJIMURA; TAKEAKI WAKISAKA; TESSHU MURAKAWA; TAKUYA MATSUMOTO; HIROKI HORI; YUUYA GOHMOTO; O UYAMA
(85) 09/10/2019
(86) PCT JP2018/027078 de 19/07/2018
(87) WO 2019/017426 de 24/01/2019

(21) BR 11 2019 021223-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 11/04/2017 US 62/483990
(51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/20 (2006.01), C12N 9/34 (2006.01)
(54) VARIANTE DE GLUCOAMILASE, MÉTODOS PARA AUMENTAR A ATIVIDADE DE HIDRÓLISE DE AMIDO EM BRUTO DE UMA GLUCOAMILASE E PARA PRODUZIR UMA VARIANTE DE GLUCOAMILASE, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA VARIANTE DE GLUCOAMILASE, PROCESSOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO E PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE XAROPE, POLINUCLEOTÍDEO CODIFICANDO A VARIANTE DE GLUCOAMILASE, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, E, CÉLULA HOSPEDEIRA.

(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) ZHENGFANG KANG; TOMOKO NAMOTO; NORIKO TSUTSUMI; KEIICHI AYABE
(85) 09/10/2019
(86) PCT US2018/026815 de 10/04/2018
(87) WO 2018/191215 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021225-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2018
(30) 12/04/2017 EP 17166265.3
(51) D21H 19/38 (2006.01), D21H 19/40 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01)
(54) PAPEL-CARTÃO REVESTIDO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAPEL-CARTÃO REVESTIDO E USO DO REFERIDO PAPEL-CARTÃO REVESTIDO
(71) BILLERUDKORSNÄS AB (SE)
(72) JOHAN LARSSON
(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/059375 de 12/04/2018
(87) WO 2018/189283 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021226-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2018
(30) 05/05/2017 IB PCT/IB2017/000520
(51) B32B 15/01 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C25D 3/12 (2006.01), C25D 3/22 (2006.01), C25D 5/48 (2006.01), C25D 5/50 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E RECOZIDA, CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E RECOZIDA, JUNTA SOLDADA A PONTO E USO DE UMA CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E RECOZIDA
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) CHRISTIAN ALLELY; PASCAL BERTHO; ANIRBAN CHAKRABORTY; HASSAN GHASSEMI-ARMAKI
(85) 09/10/2019
(86) PCT IB2018/000429 de 25/04/2018
(87) WO 2018/203126 de 08/11/2018

(21) BR 11 2019 021227-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 12/04/2017 EP 17166245.5
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE PELE À BASE DE LUZ
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) YANNYK PARULIAN JULIAN BOURQUIN

(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/058948 de 09/04/2018
(87) WO 2018/189059 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021228-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2018
(30) 03/05/2017 EP 17169322.9
(51) A01N 53/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), C09D 5/14 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) EMULSÃO DE UM ALQUÍDICO EM UMA SOLUÇÃO AQUOSA, PROCESSO PARA PULSÃO, COMPOSIÇÃO DREPARAÇÃO DA EME REVESTIMENTO, SUBSTRATO REVESTIDO COM UM REVESTIMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, PROCESSO DE REVESTIMENTO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) ZOE EMILY CLAPHAM; BOGDAN-CATALIN IBANESCU; RICHARD BARCOCK
(85) 09/10/2019
(86) PCT EP2018/061018 de 30/04/2018
(87) WO 2018/202616 de 08/11/2018

(21) BR 11 2019 021231-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2018
(30) 13/04/2017 GB 1705971.8
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ÚTEIS COMO INIBIDORES RET
(71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) ALLAN JORDAN; REBECCA NEWTON; GEORGE HYND; JONATHAN MARK SUTTON; BOHDAN WASZKOWYCZ
(85) 09/10/2019
(86) PCT GB2018/050986 de 13/04/2018
(87) WO 2018/189553 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021233-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/04/2018
(30) 25/04/2017 DE 10 2017 108 818.0
(51) F03D 80/40 (2016.01), F03D 80/30 (2016.01)
(54) PÁ DE ROTOR DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PÁ DE ROTOR DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, USO DE UM REVESTIMENTO AQUECÍVEL.
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) DANIEL VINKE
(85) 09/10/2019

(86) PCT EP2018/060445 de 24/04/2018
(87) WO 2018/197472 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 021370-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2018
(30) 14/04/2017 US 62/485,557; 25/09/2017 US 62/562,665
(51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PATA TRATAR OU PREVINIR DISTÚRBIOS RELACIONADOS À PERMEABILIDADE INTESTINAL
(71) GELESIS LLC (US)
(72) MARIA RESCIGNO; ALESSANDRO SANNINO; YISHAI ZOHAR; ELAINE CHIQUETTE; ALESSANDRA SILVESTRI; CHRISTIAN DEMITRI
(85) 10/10/2019
(86) PCT US2018/027803 de 16/04/2018
(87) WO 2018/191752 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021393-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2018
(30) 13/04/2017 US 62/485,061; 13/10/2017 US 62/572,377
(51) A61K 33/32 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) IMUNOTERAPIA COMBINADA CONTRA O CÂNCER COM O COMPLEXO DE ANEL MACROCÍCLICO PENTA-AZA
(71) GALERA LABS, LLC (US)
(72) ROBERT A. BEARDSLEY; JEFFERY L. KEENE; DENNIS P. RILEY
(85) 11/10/2019
(86) PCT US2018/027588 de 13/04/2018
(87) WO 2018/191676 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021395-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018
(30) 13/04/2017 CN 201710241640.5
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE ENVIO DE INFORMAÇÃO DE UPLINK E MÉTODO E APARELHO DE RECEBIMENTO DE INFORMAÇÃO DE UPLINK
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHIYU YAN; YONGXIA LYU
(85) 11/10/2019
(86) PCT CN2018/082375 de 09/04/2018
(87) WO 2018/188561 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021396-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2018

(30) 14/04/2017 US 62/485,855
(51) C12P 19/10 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A23L 29/269 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE PULULANO
(71) CAPSUGEL BELGIUM NV (BE)
(72) JEFFREY F. BREIT; BRANDON J. DOWNEY; JUSTIN BELLER
(85) 11/10/2019
(86) PCT IB2018/000457 de 09/04/2018
(87) WO 2018/189587 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021398-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2018
(30) 14/04/2017 JP 2017-080854
(51) C02F 11/00 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), B01J 20/24 (2006.01)
(54) AGENTE DE TRATAMENTO DE EXCREMENTO E GRÂNULO
(71) EXCELSIOR INC. (JP)
(72) KANICHI ADACHI
(85) 11/10/2019
(86) PCT JP2018/012915 de 28/03/2018
(87) WO 2018/190133 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021399-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2018
(30) 14/04/2017 US 62/485,745
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANÁLOGOS DE BENZOAZEPINA COMO AGENTES INIBIDORES PARA TIROSINA QUINASE DE BRUTON
(71) BIOGEN MA INC. (US)
(72) BRIAN T. HOPKINS; BIN MA; ROBIN PRINCE; ISAAC MARX; JOSEPH P. LYSSIKATOS; FENGMEI ZHENG; MATTHEW PETERSON; DANIEL B. PATIENCE
(85) 11/10/2019
(86) PCT US2018/027415 de 13/04/2018
(87) WO 2018/191577 de 18/10/2018

(21) BR 11 2019 021400-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/04/2018
(30) 26/04/2017 EP 17168283.4; 24/05/2017 EP 17172753.0
(51) C07D 413/04 (2006.01), C07C 229/26 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE FURAZANOBENZIMIDAZÓIS E FORMAS CRISTALINAS DOS MESMOS

(71) BASILEA PHARMACEUTICA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) GREGOR WELTI; MARKUS HEUBES; DAVID TAGLIAFERRI
(85) 11/10/2019
(86) PCT EP2018/060454 de 24/04/2018
(87) WO 2018/197475 de 01/11/2018

(21) BR 11 2019 021401-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 21/04/2017 JP 2017-084698
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 72/10 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)
(54) APARELHO TERMINAL, APARELHO DE ESTAÇÃO-BASE, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E CIRCUITO INTEGRADO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) LIQING LIU; SHOICHI SUZUKI; WATARU OUCHI; TOMOKI YOSHIMURA
(85) 11/10/2019
(86) PCT JP2018/010743 de 19/03/2018
(87) WO 2018/193777 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 021402-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2018
(30) 20/04/2017 US 62/487,767
(51) B60B 27/02 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01), B60B 35/18 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO DE VEÍCULO, E, SISTEMA PARA ADAPTAR UMA SUSPENSÃO DE VEÍCULO A CAPACIDADES DE SUSPENSÃO DIFERENTES
(71) WATSON & CHALIN MANUFACTURING, INC. (US)
(72) NATHAN ROSENE; CHRIS SKARZENSKI; WALTER O'BANNON
(85) 11/10/2019
(86) PCT US2018/028379 de 19/04/2018
(87) WO 2018/195320 de 25/10/2018

(21) BR 11 2019 021404-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2018
(30) 14/04/2017 EP 17461524.5
(51) A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO VAGINAL BACTERIANA
(71) ADAMED PHARMA S.A. (PL)
(72) SYLWIA BERDZIK-KALARUS; DANIEL SULIKOWSKI
(85) 11/10/2019
(86) PCT EP2018/058508 de 03/04/2018
(87) WO 2018/188992 de 18/10/2018

(21) PI 0811796-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/06/2008
(30) 26/06/2007 DK PA 200700965
(51) A61K 39/39 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) USO DE UM MONOMICOLIL GLICEROL (MMG) OU DE HOMÓLOGOS OU ANÁLOGOS SINTÉTICOS E VERSÕES MODIFICADAS, ADJUVANTE OU IMUNOMODULADOR, HOMÓLOGO OU ANÁLOGO DE MMG SINTÉTICO OU UMA VERSÃO MODIFICADA, VACINA E SISTEMA DE APLICAÇÃO
(71) STATENS SERUM INSTITUT (DK)
(72) ELSE MARIE AGGER; CLAIRE ANDERSEN; PETER ANDERSEN; GURDYAL BERSRA; DAVID MINIKIN
(85) 23/12/2009
(86) PCT DK2008/000239 de 26/06/2008
(87) WO 2009/003474 de 08/01/2009

(21) PI 0906920-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2009
(30) 17/01/2008 FR 08 50283
(51) B62B 7/08 (2006.01), B62B 7/04 (2006.01)
(54) CHASSI DE CARRINHO DE BEBÊ
(71) Jean-Michel François Chaudeurge (FR)
(72) Jean-Michel François Chaudeurge
(85) 16/07/2010
(86) PCT FR2009/050059 de 16/01/2009
(87) WO 2009/092970 de 30/07/2009

(21) PI 0908940-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2009
(30) 13/03/2008 SE 0800583-7
(51) F16J 15/34 (2006.01), F04D 29/12 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO DE FACE AXIAL, MÉTODO DE MONTAGEM E FERRAMENTA DE MONTAGEM
(71) ITT Manufacturing Enterprises Inc. (US)
(72) Sivert Eriksson
(85) 10/09/2010
(86) PCT SE2009/000132 de 13/03/2009
(87) WO 2009/113942 de 17/09/2009

(21) PI 1006228-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2010
(30) 23/03/2009 US 61/162,406
(51) C07C 51/255 (2006.01), C07C 63/00 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OXIDAÇÃO

(71) UNIVERSITY OF KANSAS (US)

(72) BALA SUBRAMANIAM; DARYLE H. BUSCH; FENGHUI NIU

(85) 20/09/2011

(86) PCT US2010/028343 de 23/03/2010

(87) WO 2010/111288 de 30/09/2010

Exigência cumprida protocolo 870200045450.

Código 1.3.1 - Retificação

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

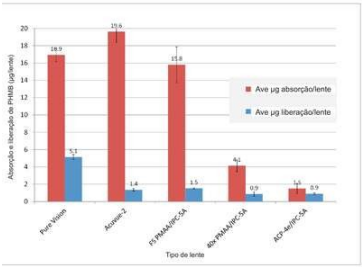
---

(21) BR 11 2013 001732-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 25/07/2011
(30) 23/07/2010 GB 1012337.0
(51) A61B 5/022 (2006.01)
(54) CALIBRAGEM DE MOTOR DE PRESSÃO SANGUÍNEA
(71) YURY GROTOV (KN)
(72) Yuri Grotov
(85) 23/01/2013
(86) PCT GB2011/051411 de 25/07/2011
(87) WO 2012/010909 de 26/01/2012
Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2369 de 31/05/2016, referente ao item 71.

---

(21) BR 11 2014 028700-7 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 10/06/2013
(30) 14/06/2012 US 61/659,592
(51) B29D 11/00 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C08F 20/00 (2006.01), C08F 26/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), B05D 3/10 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO E MONÔMERO VINÍLICO CONTENDO AZETIDÍNIO, LENTE DE CONTATO DE SILICONE HIDROGEL E SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO
(71) ALCON INC. (CH)
(72) TROY VERNON HOLLAND; FRANK CHANG; YONGXING QIU; JOHN DALLAS PRUITT; CHUNG-YUAN CHIANG; MANIVAKKAM J. SHANKERNARAYANAN; ROBERT SCOTT; YASH KAPOOR
(85) 18/11/2014
(86) PCT US2013/044938 de 10/06/2013
(87) WO 2013/188274 de 19/12/2013
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2425 de 27/06/2017 em relação aos itens 54 e 72 da mesma.

---

(21) BR 11 2014 031078-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/06/2013
(30) 19/06/2012 IT MI2012A001067
(51) C08L 21/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 3/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PLANTAS COMO ÓLEOS DE DILUIÇÃO E BIOCARGAS

EM COMPOSIÇÕES ELASTOMÉRICAS
(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(72) CATIA BASTIOLI; LUIGI CAPUZZI; PAOLO MAGISTRALI; SEBASTIÀ GESTI' GARCIA; GIAN TOMMASO VIOLA; GIUSEPPE SAVINI; FABIO BACCHELLI
(85) 11/12/2014
(86) PCT EP2013/062592 de 18/06/2013
(87) WO 2013/189917 de 27/12/2013
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2425 de 27/06/2017 em relação ao item 72 da mesma.

(21) BR 11 2016 010724-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 04/11/2014
(30) 12/11/2013 US 61/902.947
(51) B24D 3/02 (2006.01)
(54) ARTIGOS ABRASIVOS ESTRUTURADOS E SEUS MÉTODOS DE USO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JOHN D. HAAS; NEGUS B. ADEFRIS; SCOTT R. CULLER
(85) 12/05/2016
(86) PCT US2014/063841 de 04/11/2014
(87) WO 2015/073258 de 21/05/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 011146-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 17/11/2014
(30) 18/11/2013 IT MI2013A001904
(51) A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/60 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A RECONSTRUÇÃO DA PELE
(71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT)
(72) ANTONIO SAMBUSSETI
(85) 17/05/2016
(86) PCT IB2014/066092 de 17/11/2014
(87) WO 2015/071880 de 21/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2431 em relação ao item (54).

(21) BR 11 2016 011156-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/11/2014
(30) 19/11/2013 DE 10 2013 112 746.0; 19/11/2013 DE 10 2013 112 745.2
(51) G09B 23/30 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TREINAMENTO CIRÚRGICO MODULAR
(71) FORSCHUNGS- UND TRANSFERZENTRUM LEIPZIG E.V. AN DER HOCHSCHULE FÜR TECHNIK, WIRTSCHAFT UND KULTUR LEIPZIG (DE)
(72) BEN ANDRACK; MATTHIAS MÜLLER; JOCHEN HANDWERK; INGO

LORBER; CHRISTIAN KÖHLER; WERNER KORB; LUIS ENRIQUE BERNAL VERA; TOBIAS PILIC
(85) 17/05/2016
(86) PCT EP2014/074934 de 18/11/2014
(87) WO 2015/075038 de 28/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2433 em relação ao item (71).

---

(21) BR 11 2016 011170-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/12/2014
(30) 20/12/2013 EP 13199138.2; 15/08/2014 EP 14181155.4
(51) C07D 231/12 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 271/10 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE HETEROARIL ÁCIDO BUTANOICO, SEUS USOS, COMBINAÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) BIRGIT BOLLBUCK; CHRISTIAN MARKET; WOFGANG MILTZ; TILL ROEHN
(85) 17/05/2016
(86) PCT IB2014/067086 de 18/12/2014
(87) WO 2015/092740 de 25/06/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2431 em relação ao item (54).

---

(21) BR 11 2016 011269-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 25/11/2014
(30) 25/11/2013 US 61/908,458
(51) E02F 3/00 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01)
(54) CAÇAMBA PARA O USO COM EQUIPAMENTO DE ESCAVAÇÃO
(71) ESCO CORPORATION (US)
(72) ERIC L. BEWLEY; NOAH COWGILL; JOSEPH E. BLOMBERG
(85) 18/05/2016
(86) PCT US2014/067198 de 25/11/2014
(87) WO 2015/077735 de 28/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54

---

(21) BR 11 2016 011273-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 06/11/2014
(30) 18/11/2013 US 14/082,790
(51) H04R 1/10 (2006.01)
(54) ARTIGO E DISPOSITIVO AUDITIVO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JACOB H. ELY
(85) 18/05/2016
(86) PCT US2014/064267 de 06/11/2014

(87) WO 2015/073289 de 21/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54

(21) BR 11 2016 011284-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 19/11/2014
(30) 20/11/2013 GB 1320483.9
(51) B29C 59/00 (2006.01), B29C 59/16 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PARTE DE CORPO DE UMA CÁPSULA, PARTE DE CORPO DE UMA CÁPSULA E CÁPSULA PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) JOHN MELROSE; ANDREW HALLIDAY; SIMON PHILIP JELLEY
(85) 18/05/2016
(86) PCT IB2014/002626 de 19/11/2014
(87) WO 2015/075543 de 28/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54

(21) BR 11 2016 011323-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/11/2014
(30) 18/11/2013 JP 2013-237629
(51) H04M 3/56 (2006.01), H04M 3/00 (2006.01), H04N 7/15 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, MÉTODO DE CONTROLE E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) RICOH COMPANY, LIMITED (JP)
(72) NAOKI UMEHARA
(85) 18/05/2016
(86) PCT JP2014/080993 de 18/11/2014
(87) WO 2015/072583 de 21/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54

(21) BR 11 2016 011324-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/11/2014
(30) 18/11/2013 JP 2013-237632
(51) G06F 13/00 (2006.01), H04L 12/70 (2013.01), H04M 3/56 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, MÉTODO DE CONTROLE E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) RICOH COMPANY, LIMITED (JP)
(72) NAOKI UMEHARA
(85) 18/05/2016
(86) PCT JP2014/080991 de 18/11/2014
(87) WO 2015/072582 de 21/05/2015

Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54

(21) BR 11 2016 011480-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/12/2014
(30) 20/12/2013 EP 13198919.6
(51) A24D 3/02 (2006.01)
(54) ARTIGO PARA FUMAR E FILTRO PARA ARTIGO PARA FUMAR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) YVES JORDIL; CHARLES KUERSTEINER
(85) 20/05/2016
(86) PCT EP2014/078454 de 18/12/2014
(87) WO 2015/091792 de 25/06/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2431 de 08/08/2017 em relação ao item 54 da mesma.

(21) BR 11 2016 011488-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 07/07/2015
(30) 11/07/2014 US 14/329,130
(51) G06K 7/08 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA UM TRANSMISSOR DE DADOS DE TARJA MAGNÉTICA DE BANDA BÁSICA DE CAMPO PRÓXIMO, DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE TARJA MAGNÉTICA E APARELHO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KP)
(72) GEORGE WALLNER
(85) 20/05/2016
(86) PCT US2015/039327 de 07/07/2015
(87) WO 2016/007475 de 14/01/2016
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2431 de 08/08/2017 em relação ao item 54 da mesma, ressalvada a transferência deferida na RPI 2512.

(21) BR 11 2016 011521-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 21/11/2014
(30) 21/11/2013 US 61/907,150; 21/11/2013 US 61/907,188; 21/11/2013 US 61/907,133; 21/11/2013 US 61/907,168; 21/11/2013 US 61/907,078; 21/11/2013 US 61/907,114; 21/11/2013 US 61/907,210; 21/11/2013 US 61/907,069; 21/11/2013 US 61/907,090; 18/11/2014 US 14/546,916
(51) H05B 37/02 (1968.09), F21S 8/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SINALIZAÇÃO ÓPTICO E MÉTODO PARA OPERAR UMA REDE DE SINALIZAÇÃO ÓPTICA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MICHAEL JAMES HARTMAN; BRUCE GORDON BARNETT; JOHN ERIK HERSHEY; MICHAEL JOSEPH DELL'ANNO; STANISLAVA SORO
(85) 20/05/2016
(86) PCT US2014/066927 de 21/11/2014

(87) WO 2015/077630 de 28/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2431 de 08/08/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2016 011560-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 19/11/2014
(30) 21/11/2013 US 61/907,069; 21/11/2013 US 61/907,090; 21/11/2013 US 61/907,133; 21/11/2013 US 61/907,188; 21/11/2013 US 61/907,150; 21/11/2013 US 61/907,078; 21/11/2013 US 61/907,168; 21/11/2013 US 61/907,114; 21/11/2013 US 61/907,210
(51) H05B 37/02 (1968.09)
(54) DISPOSITIVO ASSOCIADO À LUMINÁRIA PARA USO COM UMA LUMINÁRIA EM UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA E MÉTODOS PARA DETERMINAR UM EVENTO DE ACELERAÇÃO E PARA DETECTAR UMA POSIÇÃO DE REALOCAÇÃO DE ASSOCIADO À LUMINÁRIA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MICHAEL JAMES HARTMAN; BRUCE GORDON BARNETT; JOHN ERIK HERSHEY; MICHAEL JOSEPH DELL'ANNO; STANISLAVA SORO
(85) 20/05/2016
(86) PCT US2014/066337 de 19/11/2014
(87) WO 2015/077297 de 28/05/2015
Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2431 de 08/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2016 011563-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 21/11/2014
(30) 21/11/2013 US 61/907,090; 21/11/2013 US 61/907,114; 21/11/2013 US 61/907,069; 21/11/2013 US 61/907,078; 21/11/2013 US 61/907,133; 21/11/2013 US 61/907,188; 21/11/2013 US 61/907,210; 21/11/2013 US 61/907,150; 21/11/2013 US 61/907,168; 18/11/2014 US 14/546,856
(51) H05B 37/02 (1968.09), F21S 8/08 (2006.01), G08C 19/00 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERIOR E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EXTERIOR
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) BRUCE GORDON BARNETT; JOHN ERIK HERSHEY; MICHAEL JOSEPH DELL'ANNO; STANISLAVA SORO; MICHAEL JAMES HARTMAN
(85) 20/05/2016
(86) PCT US2014/066954 de 21/11/2014
(87) WO 2015/077649 de 28/05/2015
Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2431 de 08/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2016 011593-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 21/11/2014
(30) 21/11/2013 US 61/907,069; 21/11/2013 US 61/907,078; 21/11/2013 US 61/907,188; 21/11/2013 US 61/907,090; 21/11/2013 US 61/907,150; 21/11/2013 US 61/907,168; 21/11/2013 US 61/907,210; 21/11/2013 US 61/907,133; 21/11/2013 US 61/907,114; 18/11/2014 US 14/546,954
(51) G01S 11/02 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR POSIÇÕES DENTRO DE UM SISTEMA DE GEOLOCALIZAÇÃO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR LOCALIZAÇÕES DENTRO DE UM SISTEMA DE GEOLOCALIZAÇÃO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MICHAEL JAMES HARTMAN; BRUCE GORDON BARNETT; JOHN ERIK HERSHEY; RALPH THOMAS HOCTOR; MICHAEL JOSEPH DELL'ANNO; STANISLAVA SORO
(85) 20/05/2016
(86) PCT US2014/066957 de 21/11/2014
(87) WO 2015/077650 de 28/05/2015
Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2431 de 08/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2016 011944-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 25/11/2014
(30) 25/11/2013 US 14/088,895
(51) C10B 33/00 (2006.01), F15B 15/06 (2006.01)
(54) MECANISMOS DE ALTERAÇÃO PARA FERRAMENTAS DE DECOQUIFICAÇÃO DE JATO DE FLUIDO
(71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(72) DANIEL O. ARZUAGA; JAGADISH JANARDHAN
(85) 25/05/2016
(86) PCT US2014/067212 de 25/11/2014
(87) WO 2015/077740 de 28/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 em reação ao item 54

---

(21) BR 11 2016 011949-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 25/11/2014
(30) 27/11/2013 US 61/909941
(51) C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DOS MESMOS”
(71) IDENIX PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(72) CYRIL B. DOUSSON; DAVID DUKHAN; CHRISTOPHE CLAUDE PARSY
(85) 25/05/2016
(86) PCT US2014/067485 de 25/11/2014
(87) WO 2015/081133 de 04/06/2015

Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54

(21) BR 11 2016 012245-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 11/12/2014
(30) 20/12/2013 EP 13198891.7
(51) A23G 9/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CONFEITOS CONGELADOS COM QUANTIDADE REDUZIDA DE AÇÚCAR
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) MAUD ISABELLE LALLEMAND; JIN-MI JUNG; STEFANO BERTINI
(85) 30/05/2016
(86) PCT EP2014/077356 de 11/12/2014
(87) WO 2015/091197 de 25/06/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2431 de 08/08/2017 em relação ao item 54 da mesma, ressalvada a transferência deferida na RPI 2547.

(21) BR 11 2017 006715-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 02/10/2015
(30) 03/10/2014 US 62/059,558
(51) B65D 65/46 (2006.01), B65D 75/42 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
(54) RECIPIENTES PARA PRODUTOS DE DOSE UNITÁRIA
(71) MONOSOL, LLC (US)
(72) DAVID BRIAN EDWARDS; LEE, DAVID, M.
(85) 31/03/2017
(86) PCT US2015/053624 de 02/10/2015
(87) WO 2016/054459 de 07/04/2016
Retificado o item (54)

(21) BR 11 2019 015920-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 31/01/2018
(30) 31/01/2017 US 62/452,701
(51) G06Q 40/02 (2012.01), G06Q 40/00 (2012.01), G06Q 10/06 (2012.01)
(54) INGESTÃO DE DADOS HETEROGÊNEOS EM ESCALA MASSIVA E RESOLUÇÃO DE USUÁRIO
(71) EXPERIAN INFORMATION SOLUTIONS, INC. (US)
(72) ANUKOOL REGE; PRASHANT KUMAR SAHAY; MERVYN LALLY; SHIRISH KUMAR; SANSKAR SAHAY
(85) 31/07/2019
(86) PCT US2018/016258 de 31/01/2018
(87) WO 2018/144612 de 09/08/2018
Fica retificado o despacho 1.3 da RPI 2569 de 31/03/2020, por ter sido indevido

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 010827-2 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 18/11/2014
(30) 19/11/2013 US 61/905,929
(51) F28F 9/02 (2006.01), F28D 7/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TROCADOR DE CALOR RAMIFICADO SIMÉTRICO E CONCÊNTRICO
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) KEVIN J. CULLY; MICHAEL G. RAYNER; ANDREW JOSEPH BRINKMANN
(85) 12/05/2016
(86) PCT IB2014/066135 de 18/11/2014
(87) WO 2015/075633 de 28/05/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2572 de 22/04/2020 por ter sido indevida.

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

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

---

(21) BR 11 2014 009290-7 A8

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 31/10/2012
(30) 07/11/2011 FR 1160053
(51) B60J 1/08 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01)
(54) VIDRAÇA DE SINALIZAÇÃO LUMINOSA PARA VEÍCULO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) LAETICIA MASSAULT; ADÈLE VERRAT-DE-BAILLEUL; PASCAL BAUERLE; SOPHIE MILHE POUTINGON
(85) 16/04/2014
(86) PCT FR2012/052524 de 31/10/2012
(87) WO 2013/068678 de 16/05/2013
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2423 de 13/06/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 009095-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 13/11/2014
(30) 13/11/2013 US 61/962,663
(51) A01N 37/10 (2006.01), A01N 35/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES SINERGÍSTICAS PARA CONTROLAR E REPELIR ARTRÓPODES MORDEDORES
(71) BEDOUKIAN RESEARCH, INC. (US)
(72) ROBERT H. BEDOUKIAN
(85) 22/04/2016
(86) PCT US2014/065454 de 13/11/2014
(87) WO 2015/073671 de 21/05/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 010754-3 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 27/11/2014
(30) 29/11/2013 JP 2013-248575
(51) D03D 3/02 (2006.01), D03D 11/00 (2006.01)
(54) CONSTRUTO TECIDO TUBULAR DE CAMADAS MÚLTIPLAS
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) HIROSHI TSUCHIKURA; SATOSHI YAMADA; MASAKI FUJITA; ATSUSHI KUWABARA
(85) 12/05/2016

(86) PCT JP2014/081378 de 27/11/2014
(87) WO 2015/080201 de 04/06/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 011107-9 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 18/11/2014
(30) 18/11/2013 US 14/082,272; 18/11/2013 US 14/082,278
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SEGURANÇA DE BOMBA DE COMBUSTÍVEL
(71) WAYNE FUELING SYSTEMS SWEDEN AB (SE)
(72) ANDERS BERGQVIST
(85) 17/05/2016
(86) PCT IB2014/003055 de 18/11/2014
(87) WO 2015/071770 de 21/05/2015
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 o pedido será reavaliado

---

(21) BR 11 2016 011487-6 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 19/11/2014
(30) 22/11/2013 JP 2013-241869; 22/10/2014 JP 2014-215075
(51) C12P 7/18 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE 2,3-BUTANODIOL
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) KYOHEI ISOBE; KENJI SAWAI; KENJI KAWAMURA; KATSUSHIGE YAMADA; HIDESHI YANASE
(85) 20/05/2016
(86) PCT JP2014/080571 de 19/11/2014
(87) WO 2015/076279 de 28/05/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 011499-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 21/11/2014
(30) 22/11/2013 US 61/907,550; 25/07/2014 US 62/029,086
(51) A61K 38/55 (2006.01), A61K 35/16 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM INIBIDOR DA PROTEÍNA C1-ESTERASE (C1-INH), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO E SEUS KITS
(71) SHIRE VIROPHARMA INCORPORATED (US)

(72) COLIN BROOM; MARC UKNIS E.
(85) 20/05/2016
(86) PCT US2014/066784 de 21/11/2014
(87) WO 2015/077543 de 28/05/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 011504-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 19/11/2014
(30) 20/11/2013 US 14/084,891
(51) C07D 491/052 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), C07D 311/94 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), C09K 19/54 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01)
(54) COMPOSTO FOTOCRÔMICO E ARTIGO FOTOCRÔMICO
(71) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)
(72) MENG HE; MASSIMILIANO TOMASULO; ANIL KUMAR
(85) 20/05/2016
(86) PCT US2014/066256 de 19/11/2014
(87) WO 2015/077264 de 28/05/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 011603-8 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 20/11/2014
(30) 29/11/2013 KR 10-2013-0147883
(51) A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO AMLODIPINA, LOSARTANA E ROSUVASTATINA
(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(72) HO TAEK IM; MYOUNG KI JEONG; YONG IL KIM; JAE HYUN PARK; JONG SOO WOO; HYUK JUN CHO
(85) 20/05/2016
(86) PCT KR2014/011205 de 20/11/2014
(87) WO 2015/080433 de 04/06/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 011680-1 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 25/11/2014
(30) 26/11/2013 US 61/908,920
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) CARACTERÍSTICAS PARA APLICAR FLUIDO SOBRE UMA LÂMINA ULTRASSÔNICA DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO

	(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) CHAD P. BOUDREAUX; JACOB S. GEE; DAVID J. CAGLE; JEFFREY D. MESSERLY (85) 23/05/2016 (86) PCT US2014/067218 de 25/11/2014 (87) WO 2015/081038 de 04/06/2015 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 011691-7 A2	Código 1.3.4 - Decisão Anulada (22) 26/12/2013 (51) G06F 13/14 (2006.01), G06F 13/20 (2006.01), G06F 12/00 (2006.01) (54) PARTILHA DE MEMÓRIA E SERVIÇOS DE E/S ENTRE NÓS (71) INTEL CORPORATION (US) (72) DEBENDRA DAS SHARMA; ROBERT G. BLANKENSHIP; SURESH S. CHITTOR; KENNETH C. CRETA; BALINT FLEISCHER; MICHELLE C. JEN; MOHAN J. KUMAR; BRIAN S. MORRIS (85) 23/05/2016 (86) PCT US2013/077785 de 26/12/2013 (87) WO 2015/099730 de 02/07/2015 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2431 de 08/08/2017 por ter sido indevida.

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

Notificação da negação de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2015 018601-7 A2

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

(22) 03/12/2013

(71) KOLJA KUSE (DE) ; MATTHIAS MULLER (DE) ; OMER BUCAK (DE)

(86) PCT EP2013/003647 de 03/12/2013

(87) WO 2014/086481 de 12/06/2014

O presente pedido foi depositado através do PCT EP2013/003647 de 03/12/2013, dando entrada na fase nacional em 03/08/2015, apesar de o prazo expirar em 03/06/2015 (30 meses contados da data de prioridade).Acompanhado da 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 ter havido ?uma falha sistemática nos computadores em que se localizavam as informações referentes ao PCT EP2013/003647 ocasionou um lapso no sistema que impediu o acesso aos dados do pedido?. Segue informando que após recuperado o sistema ?o banco de dados recuperado apresentou uma nova e equivocada data para o cumprimento de indicação relativa à proteção desejada para fins de tratamento nacional:03/05/2015?, conforme descrito no esclarecimento enviado pelo procurador na petição de protocolo 860150167561 de 03/08/2015. Entretanto, com base no PARECER/INPI/PROC/DICONS/Nº43/2003, 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 e acompanhamento das datas e prazos. 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 2° da RES n°254/2010 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.

Código 1.5 - Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 11 2013 023177-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 12/03/2012
(71) VIB VZW (BE) ; VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; UNIVERSITEIT GENTE (BE)
(86) PCT EP2012/054285 de 12/03/2012
(87) WO 2012/123419 de 20/09/2012
Reapresente a folha 334 da última modificação do relatório descritivo devidamente corrigida.

---

(21) BR 11 2014 009290-7 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 31/10/2012
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(86) PCT FR2012/052524 de 31/10/2012
(87) WO 2013/068678 de 16/05/2013
Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome de um dos inventores que consta na publicação internacional "Adèle Verrat-Debailleul" e o constante da petição inicial nº 860140053708 de 16/04/2014 "Adèle Verrat-De-Bailleul".

---

(21) BR 11 2014 009293-1 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 20/09/2012
(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(86) PCT US2012/056352 de 20/09/2012
(87) WO 2013/058927 de 25/04/2013
Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome dos inventores que constam na publicação internacional "Todd Buxton", ? Bradley Harris? e ?Christopher Swartzwelder? e os constantes da petição inicial nº 860140053717 de 16/04/2014 "Todd A. Buxton", ?Bradley J. Harris? e ? Christopher A. Swartzwelder?.

---

(21) BR 11 2014 010033-0 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 25/10/2012

(71) SUBSEA SOLUTIONS AS (NO)
(86) PCT NO2012/050208 de 25/10/2012
(87) WO 2013/062421 de 02/05/2013
Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome de um dos inventores que consta na publicação internacional "Torfinn Borsheim" e o constante da petição inicial nº 860140058715 de 25/04/2014 "Torfinn Torfinn".

---

(21) BR 11 2014 010050-0 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 26/10/2012
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(86) PCT US2012/062222 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063468 de 02/05/2013
Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome de um dos inventores que consta na publicação internacional "Robert S. Langer" e o constante da petição inicial nº 860140058810 de 25/04/2014 "Robert Langer".

---

(21) BR 11 2014 010111-6 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/05/2012
(71) Qingdao Create Environment Control Technology Co., LTD. (CN) ; Xuejun Yin (CN)
(86) PCT CN2012/000722 de 24/05/2012
(87) WO 2013/060094 de 02/05/2013
Esclareça a omissão da prioridade CN 201120420771.8 de 29/10/2011, pois a mesma foi reivindicada no deposito internacional e não consta na solicitação de entrada na fase nacional. Além disso, se for o caso, apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da citada prioridade; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013 e Art. 2º da Resolução 179/2017. Cabe salientar que não foi possível identificar os titulares do pedido prioritário nos documentos juntados ao processo, tampouco nos apresentados na OMPI. Tal informação é necessária para o exame da cessão do documento de prioridade.

---

(21) BR 11 2014 010121-3 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/08/2012
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(86) PCT US2012/053075 de 30/08/2012
(87) WO 2013/062671 de 02/05/2013
Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 13/284,520; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo

	todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013 e Art. 2º da Resolução 179/2017. Cabe salientar que não foi possível identificar todos os titulares do pedido prioritário nos documentos juntados ao processo, tampouco nos apresentados na OMPI. Tal informação é necessária para o exame da cessão do documento de prioridade.
(21) BR 11 2014 010865-0 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/11/2011 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US) (86) PCT US2011/059534 de 07/11/2011 (87) WO 2013/070182 de 16/05/2013 Apresente novas folhas do quadro reivindicatório adaptado ao pedido internacional, tendo em vista que o apresentado na petição nº 860140065882 encontra-se em desacordo com a forma prevista no Art. 39 da Instrução Normativa nº 31/2013 no que tange à numeração de páginas.
(21) BR 11 2014 012056-0 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/11/2012 (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB) (86) PCT GB2012/052857 de 16/11/2012 (87) WO 2013/072705 de 23/05/2013 Regularize a cessão da prioridade US 61/632,813 de 18/11/2011, visto que os documentos de cessão apresentados fazem respeito apenas à cessão do pedido US 13/299,479. Cumpre frisar que o documento de cessão deve ser específico da citada prioridade.
(21) BR 11 2014 012060-9 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/11/2012 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) (86) PCT JP2012/079156 de 09/11/2012 (87) WO 2013/077201 de 30/05/2013 Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2011-254159; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013 e Art. 2º da Resolução 179/2017. Cabe salientar que não foi possível identificar os titulares do pedido prioritário nos documentos juntados ao processo, tampouco nos apresentados na OMPI. Tal informação é necessária para o exame da cessão do documento de prioridade.
(21) BR 11 2015 016161-8 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/01/2014
(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(86) PCT EP2014/050080 de 06/01/2014
(87) WO 2014/106654 de 10/07/2014
Esclareça a ausência de Charité-Universitätsmedizin Berlin, titular da prioridade EP 102013100050.9.

(21) BR 11 2016 009966-4 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 04/11/2014
(71) LONZA INC. (US)
(86) PCT US2014/063917 de 04/11/2014
(87) WO 2015/069655 de 14/05/2015
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/900,797 de 06/11/2013 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 020160002776 de 03/05/2016 refere-se ao pedido US 14/532,842 e não é específica para a prioridade que está sendo reivindicada neste pedido conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017.A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.

(21) BR 11 2016 010090-5 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 05/11/2014
(71) ELLEGAARD HOLDING A/S (DK)
(86) PCT DK2014/050362 de 05/11/2014
(87) WO 2015/067272 de 14/05/2015
Enviar novas vias do relatório descritivo, pois nas folhas enviadas consta como numeração da última folha 7/ 8.

(21) BR 11 2016 010139-1 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/11/2014
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(86) PCT US2014/064321 de 06/11/2014
(87) WO 2015/069875 de 14/05/2015
Enviar novas vias das reivindicações, pois consta a numeração 7/ 8, da última folha, nas reivindicações enviadas na petição 870170060866.

(21) BR 11 2016 010412-9 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 07/11/2014
(71) TOKUYAMA CORPORATION (JP)
(86) PCT JP2014/079560 de 07/11/2014
(87) WO 2015/068798 de 14/05/2015
Reapresente a declaração referente ao documento de prioridade devidamente

assinada, conforme art. 408 c/c art. 410, II, do Código de Processo Civil.

(21) BR 11 2016 010691-1 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 17/11/2014
(71) ENTEGRION, INC. (US)
(86) PCT US2014/065882 de 17/11/2014
(87) WO 2015/073941 de 21/05/2015
1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870170088538 de 16/11/2017 encontra-se fora da norma.2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para as prioridades US 61/904,489 e US 61/904,523 de 15/11/2013 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870160019298 de 11/05/2016 é referente ao pedido do próprio PCT depositado (PCT/US2014/065882) e o fato dela ser reivindicada não confere a ela o status de cedida de modo extensivo. A cessão de um pedido, mesmo que reivindique o de interesse como prioridade, não pode ser extrapolada de um pedido para outro, conforme disposto no Art. 2º, §§ 1º e 2º da RES 179/2017.A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.

(21) BR 11 2016 010817-5 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/11/2014
(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (JP)
(86) PCT JP2014/080050 de 13/11/2014
(87) WO 2015/072504 de 21/05/2015
Reapresente a declaração referente ao documento de prioridade devidamente assinada, conforme art. 408 c/c art. 410, II, do Código de Processo Civil.

(21) BR 11 2016 010821-3 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/11/2014
(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (JP)
(86) PCT JP2014/080051 de 13/11/2014
(87) WO 2015/072505 de 21/05/2015
Reapresente a declaração referente ao documento de prioridade devidamente assinada, conforme art. 408 c/c art. 410, II, do Código de Processo Civil.

(21) BR 11 2016 010845-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/11/2014
(71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(86) PCT US2014/064989 de 11/11/2014
(87) WO 2015/073422 de 21/05/2015
Reapresente o relatório descritivo com o número das páginas corrigido.

(21) BR 11 2016 010849-3 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/06/2014 (71) XCMG XUZHOU TRUCK MOUNTED CRANE CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2014/079905 de 16/06/2014 (87) WO 2015/192283 de 23/12/2015 Esclareça a ausência do inventor Baozhu WANG do quadro de inventores na petição de entrada na fase nacional, uma vez que seu nome consta na publicação internacional nº WO/2015/192283.
(21) BR 11 2016 010869-8 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/11/2014 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) (86) PCT JP2014/081214 de 26/11/2014 (87) WO 2015/080143 de 04/06/2015 Apresente tradução simples da certidão de depósito da prioridade no país de origem ou declaração assinada, ambas contendo todos os dados identificadores da prioridade, conforme art. 16, §2º, da LPI.
(21) BR 11 2016 010958-9 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/11/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2014/091088 de 14/11/2014 (87) WO 2015/070790 de 21/05/2015 Solicita-se esclarecimentos a respeito da cessão de direitos da prioridade reivindicada para empresa distinta do depositante do pedido na fase nacional, conforme documentação apresentada e informações do documento de prioridade arquivado no site da OMPI (Assignee Information).
(21) BR 11 2016 011052-8 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/11/2014 (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US) (86) PCT US2014/066010 de 17/11/2014 (87) WO 2015/074001 de 21/05/2015 Apresente cessão para a prioridade US 61/905,282.
(21) BR 11 2016 011083-8 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/11/2014 (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US) (86) PCT US2014/065607 de 14/11/2014 (87) WO 2015/073770 de 21/05/2015 Reapresente o relatório descritivo sem as marcações de texto.

(21) BR 11 2016 011084-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 17/11/2014
(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
(86) PCT US2014/066014 de 17/11/2014
(87) WO 2015/074005 de 21/05/2015
Reapresente a página 56 dos desenhos com a numeração corrigida.

(21) BR 11 2016 011100-1 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 18/11/2014
(71) RICOH COMPANY, LIMITED (JP)
(86) PCT JP2014/080989 de 18/11/2014
(87) WO 2015/072581 de 21/05/2015
Reapresente o resumo com o título harmonizado.

(21) BR 11 2019 013484-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 27/02/2018
(71) BROWN INTERNATIONAL CORPORATION, LLC (US)
(86) PCT US2018/000094 de 27/02/2018
(87) WO 2018/160268 de 07/09/2018
Apresente a tradução das páginas 1, 3 e 18 dos desenhos. Está escrito ?prior art? nas mesmas.

(21) BR 11 2019 016917-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 14/02/2018
(71) SYSTEMS AND SOFTWARE ENTERPRISES, LLC (US)
(86) PCT US2018/018139 de 14/02/2018
(87) WO 2018/152174 de 23/08/2018
Vide Parecer

(21) BR 11 2019 016919-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 14/02/2018
(71) SYSTEMS AND SOFTWARE ENTERPRISES, LLC (US)
(86) PCT US2018/018194 de 14/02/2018
(87) WO 2018/152212 de 23/08/2018
Vide Parecer

(21) BR 11 2019 016920-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/02/2018
(71) SYSTEMS AND SOFTWARE ENTERPRISES, LLC (US)
(86) PCT US2018/018055 de 13/02/2018
(87) WO 2018/152128 de 23/08/2018
Vide Parecer

(21) BR 11 2019 016922-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/02/2018
(71) SYSTEMS AND SOFTWARE ENTERPRISES, LLC (US)
(86) PCT US2018/017979 de 13/02/2018
(87) WO 2018/152098 de 23/08/2018
Vide Parecer

---

(21) BR 11 2019 017393-5 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/02/2018
(71) AMGEN INC. (US)
(86) PCT US2018/019189 de 22/02/2018
(87) WO 2018/156741 de 30/08/2018
Reapresente o relatório descritivo, uma vez que o juntado na petição nº 870190081297 contém erros.

---

(21) BR 11 2019 019261-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 16/03/2018
(71) EISAI R & D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(86) PCT US2018/022961 de 16/03/2018
(87) WO 2018/170447 de 20/09/2018
Reapresente a folha 53 do relatório descritivo sem a marcação de texto.

---

(21) BR 11 2019 019701-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/03/2018
(71) DANISCO US INC. (US)
(86) PCT US2018/024222 de 24/03/2018
(87) WO 2018/176021 de 27/09/2018
Com base na Resolução 187 de 27/04/2017, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870190106034 de 21/10/2019 não está no formato ST.25.

---

(21) BR 11 2019 020058-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 28/03/2018
(71) PIMERA, INC. (US)
(86) PCT US2018/024898 de 28/03/2018
(87) WO 2018/183540 de 04/10/2018
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870190095951 de 25/09/2019 encontra-se fora da norma.

---

(21) BR 11 2019 020289-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 31/03/2018

	(71) AXIAL BIOTHERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2018/025607 de 31/03/2018 (87) WO 2018/183986 de 04/10/2018 Apresente documento de cessão da prioridade US 62/480,039 assinado e datado por Sarkis Mazmanian e Ali Khoshnan contendo, pelo menos, número e data de depósito do documento de patente que está sendo cedido, uma vez que o documento de cessão enviado na petição n° 870190121535, os inventores não estão como cedentes. A não apresentação desse documento acarretará na perda da prioridade.
(21) BR 11 2019 020296-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/04/2018 (71) CENTRO TECNOLOGICO DE NANOMATERIALES AVANZADOS, S.L. (ES) (86) PCT ES2018/000039 de 02/04/2018 (87) WO 2018/178423 de 04/10/2018 Solicita-se apresentar novas folhas referentes aos desenhos do pedido, uma vez que os textos dos mesmos não estão em língua vernácula.
(21) BR 11 2019 020316-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/03/2018 (71) LIFESCAN IP HOLDINGS, LLC (US) (86) PCT US2018/025161 de 29/03/2018 (87) WO 2018/183689 de 04/10/2018 Solicita-se apresentar novas folhas referentes aos desenhos do pedido, uma vez que os textos relativos aos mesmos não estão em língua vernácula.
(21) BR 11 2019 020445-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/06/2018 (71) BOREALIS AG (AT) (86) PCT EP2018/067071 de 26/06/2018 (87) WO 2019/002270 de 03/01/2019 Reapresente o relatório descritivo com a numeração das páginas corrigida.
(21) BR 11 2019 020459-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/03/2018 (71) AMGEN INC. (US) (86) PCT US2018/024723 de 28/03/2018 (87) WO 2018/183418 de 04/10/2018 Reapresente o relatório descritivo e as reivindicações com a numeração das páginas corrigida.
(21) BR 11 2019 020621-3	Código 1.5 - Exigências Diversas

	(22) 04/04/2018 (71) FRESH CHECK LTD. (GB) (86) PCT GB2018/050913 de 04/04/2018 (87) WO 2018/185486 de 11/10/2018 Comprove o direito de reivindicar a prioridade GB 1705407.3 de 04/04/2017 apresentando documento de cessão do titular dessa prioridade, IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos de cessão apresentados na petição 870190124872 tem como cedentes os inventores do depósito internacional, que não são titulares da prioridade.
(21) BR 11 2019 020822-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/04/2018 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) (86) PCT US2018/025967 de 03/04/2018 (87) WO 2018/187386 de 11/10/2018 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 2019 020889-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/04/2018 (71) EFFUSIONTECH PTY LTD (AU) (86) PCT AU2018/050308 de 04/04/2018 (87) WO 2018/184066 de 11/10/2018 Apresentar nova via dos desenhos, pois as vias apresentadas não possui a numeração 1/ 1.

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 014910-4 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 19/01/2018
(71) DIVERSEY, INC. (US)
(86) PCT US2018/014342 de 19/01/2018
(87) WO 2018/136693 de 26/07/2018
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2569 de 31/03/2020 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2019 017438-9 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 21/02/2018
(71) KAMADA LTD (IL)
(86) PCT IL2018/050194 de 21/02/2018
(87) WO 2018/154568 de 30/08/2018
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2569 de 31/03/2020 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.

(21) BR 10 2012 005505-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/03/2012 (71) WLIC S.A.R.L. (LU)
(21) BR 10 2014 029768-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/11/2014 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
(21) BR 10 2016 017567-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 030946-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 013746-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/07/2019 (71) WALTENCIR MAURICIO TEIXEIRA (BR/SP) ; RICARDO MAIETTINI

	PREVIATO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025174-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/11/2019 (71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB)
(21) BR 10 2019 026514-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/12/2019 (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 026734-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026735-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 026746-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) ALEXANDRE TAVARES NOBRE (BR/CE) ; PAULO AYRTON LINHARES FEIJÃO (BR/CE)
(21) BR 10 2019 026752-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) EXAL ARGENTINA S.A. (AR)
(21) BR 10 2019 026760-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026783-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)

(21) BR 10 2019 026787-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 026788-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) CAILLAU (FR)
(21) BR 10 2019 026798-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026806-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) URBANO AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026813-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) CAILLAU (FR)
(21) BR 10 2019 026835-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) MATHEUS PEREIRA RIBEIRO (BR/RJ) ; SÉRGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 026837-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) NEUWAY PHARMA GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 026860-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2019 (71) JOSÉ OSWALDO DA SILVA (BR/RJ)

(21) BR 10 2019 027112-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 027118-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2019 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 10 2019 027135-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 027141-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 027142-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2019 (71) GIS SERVIÇOS DE INOVAÇÕES SUSTENTÁVEIS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027144-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2019 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 10 2019 027173-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2019 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2019 027185-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/12/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 027232-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 19/12/2019 (66) BR 10 2018 076602-3 19/12/2018 (71) CARBUSS INDUSTRIA CATARINENSE DE CARROCERIAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 027964-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 027969-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027970-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 027973-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 10 2019 027980-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB)
(21) BR 10 2019 027985-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 10 2019 027987-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 027988-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 27/12/2019 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028272-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 028273-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 028298-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 028303-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 028305-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 028307-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2019 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028312-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(21) BR 10 2020 000009-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/01/2020 (71) MARCIO YOSHIO SATO (BR/PR)
(21) BR 10 2020 000039-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/01/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 000042-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/01/2020 (71) VINICIUS VICENTE SILVA ROSA (BR/RJ) ; SÉRGIO ROBERTO MONTORO (BR/SP) ; CIRLENE FOURQUET BANDEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000077-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/01/2020 (71) SOFIA QUADROS AFFONSECA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000082-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2020 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 000095-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2020 (71) JOSE SEBASTIÃO DOS SANTOS (BR/GO)
(21) BR 10 2020 000125-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2020 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 10 2020 000168-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2020 (71) COMPANHIA ENERGÉTICA DE PERNAMBUCO - CELPE. (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; MONTREL CONTROLES ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2020 000210-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000212-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2020 (71) ISRAEL SANTANA CAMPOS (BR/SP) ; NELIA ANTÔNIA SANTANA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000224-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2020 (71) SANTEC COMBUSTAO, AUTOMAÇÃO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000238-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2020 (71) LEONARDO ALVES DA CONCEIÇÃO (BR/RJ) ; RICARDO DE FREITAS CABRAL (BR/RJ) ; ROBERTO DE OLIVEIRA MAGNAGO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000240-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000270-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2020 (71) RINALDO GUEDES RAPASSI (BR/AL)
(21) BR 10 2020 000288-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000291-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) PAULO LUIZ BRUECKHEIMER (BR/SC)

(21) BR 10 2020 000296-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000301-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000324-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) LUMMUS CORP. (US)
(21) BR 10 2020 000330-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) LUMMUS CORP. (US)
(21) BR 10 2020 000334-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) RENATO BIAZOTTO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000346-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000349-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) MARCIO JUNIO DO NASCIMENTO (BR/MG) ; EDILBERTO COLARES DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 000359-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2020 000382-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000383-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/01/2020 (71) NAILSON PEREIRA BARROSO (BR/CE)
(21) BR 10 2020 000408-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/01/2020 (71) REYNALDO DIAS DE MORAES E SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000438-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000446-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 000462-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000487-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2020 000495-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2020 (71) GRAMMER AG (DE)
(21) BR 10 2020 000510-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 09/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000512-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000514-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2020 (71) MAURO FONSECA RODRIGUES (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000522-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2020 000555-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2020 (71) CLAUDIO ROGÉRIO BATISTA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000574-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 000577-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000847-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/01/2020 (71) IVALDO LEAO FERREIRA (BR/PA)
(21) BR 10 2020 000849-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/01/2020 (71) B3 S.A. - BRASIL, BOLSA, BALCÃO (BR/SP)

(21) BR 10 2020 000850-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/01/2020 (71) RODRIGO ALMEIDA GONÇALVES (BR/SP) ; HELDER DE ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 000865-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/01/2020 (71) MANOEL FILIPE MEDEIROS DE FARIA 10776454730 (BR/ES) ; WEMERSON BRUNO HENRIQUES (BR/ES)
(21) BR 10 2020 000868-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000871-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2020 000877-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2020 000991-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2020 (71) QIU GENJUN (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000994-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2020 (71) PET TOYS COMERCIO DE ARTIGOS E ACESSORIOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000996-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2020 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

(21) BR 10 2020 001008-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2020 (71) JORGE HARUYOSHI SATO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001024-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2020 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2020 001026-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2020 (71) DIVINO VICENTE DA SILVA (BR/GO)
(21) BR 10 2020 001048-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2020 (71) PDV COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE MATERIAIS PUBLICITÁRIOS LTDA - ME (BR/SP) ; GRAFICA B16 - EIRELI - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2020 001095-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2020 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 001134-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001136-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2020 (71) EBP - EMPRESA BRASILEIRA PELLETS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001140-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2020 001167-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2020 (71) GLOBAL ONE TECH CORPORATION (TW)
(21) BR 10 2020 001196-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 001199-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 001216-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2020 (71) TAMAR TEIXEIRA VELHO (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001219-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2020 (71) LUIZ FERNANDO RUFO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001221-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2020 (71) ALEX TEIXEIRA FERREIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001224-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2020 (71) AFRILOO (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
(21) BR 10 2020 001250-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/01/2020 (71) LANAN BRASIL INDUSTRIA, COMERCIO E MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2020 001257-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/01/2020 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 001263-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2020 001265-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/01/2020 (71) REDEX TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007226-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/04/2020 (71) FLÁVIO ALEXANDRE SOARES (BR/MG)
(21) BR 20 2019 020358-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2019 (71) Z CARE COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE MERCADORIAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025542-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/12/2019 (71) ELVI COZINHAS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da Lei nº 9.279/96,e/ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

(21) BR 10 2012 003173-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/02/2012 (71) MAZ BRASIL COMÉRCIO ATACADISTA DE CALÇADOS E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2012 006063-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/03/2012 (71) Metheresis Translational Research S.A. (CH)
(21) BR 10 2012 008812-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/04/2012 (71) VETCO GRAY,INC (US)
(21) BR 10 2019 014748-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/07/2019 (71) ADEILSON COSTA DA CUNHA (BR/PB) ; TIAGO OLIVEIRA DE BELMONT FONSECA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 022581-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/10/2019 (71) CIBI SANI ALIMENTOS PETS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 025650-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/12/2019 (71) PHILIPE JUNIO SOUSA OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 026739-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2019 026764-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2019 (71) LUCAS DE MENDONÇA NEUBA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 026779-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2019 (71) V.R.FERNANDES EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026782-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2019 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2019 026791-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2019 (71) ANTONIO SÉRGIO ASSUNÇÃO TAVARES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026807-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026810-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026823-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 027972-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/12/2019 (71) DUOMAQ EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028234-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 028236-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) VANDERLEI DE SOUZA CARVALHO (BR/RJ)

(21) BR 10 2019 028249-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 028251-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) PAULO ROBERTO C. DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 028258-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) LIGECSON PATRICIO DA CRUZ (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028260-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) PAULO ROBERTO C. DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 028276-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) GERSON MIRANDA MOTA (BR/RO)
(21) BR 10 2019 028281-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028292-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) C.J. MARCHETTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DIETÉTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028300-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2019 (71) ON FIBER- DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (BR/RJ) ; JOYCE BARRETO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000001-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/01/2020 (71) FLAVIANE GOMES PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000109-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/01/2020 (71) ERELENE APARECIDA BERTOLDO DE PAULA (BR/MG)

(21) BR 10 2020 000121-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/01/2020 (71) ANTONIO SÉRGIO ASSUNÇÃO TAVARES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000190-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/01/2020 (71) CLOVIS JUNGBLUTH TEIXEIRA (BR/CE)
(21) BR 10 2020 000191-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/01/2020 (71) FRANCISCO SELDEN DE FARIAS CHAVES (BR/CE)
(21) BR 10 2020 000211-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/01/2020 (71) GABRIEL BORGES SOBREIRA QUARANTA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000264-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/01/2020 (71) JOEL IGNACIO (BR/SC)
(21) BR 10 2020 000275-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/01/2020 (71) MATEUS MURTA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 000281-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/01/2020 (71) JOCELINO E MENDES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000293-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000325-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/01/2020 (71) DIEGO SANTOS DE OLIVEIRA (BR/MG) ; TIAGO HILÁRIO FERREIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 000364-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/01/2020 (71) DRIC SOFTWARE E TECNOLOGIA (BR/RJ)

(21) BR 10 2020 000366-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/01/2020 (71) ABEL COELHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000377-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000439-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/01/2020 (71) EDNEA AGUIAR MAIA RIBEIRO (BR/AM)
(21) BR 10 2020 000443-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/01/2020 (71) LADIMIR DE JESUS NASCIMENTO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 000473-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/01/2020 (71) DAVID ALEXANDRE ANACLETO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000476-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000478-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/01/2020 (71) AMELIO GENTIL CHIPOLA (BR/MT)
(21) BR 10 2020 000479-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/01/2020 (71) INSTITUTO DE ENSINO E PESQUISA ILHA DO APRENDER LTDA - ME (BR/PB)
(21) BR 10 2020 000526-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/01/2020 (71) CRISTIAN MUNIS BARBOSA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000539-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/01/2020 (71) THOMAS SHUMKA (CA) ; JASON SHUMKA (CA)
(21) BR 10 2020 000554-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 09/01/2020 (71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000573-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/01/2020 (71) FERNANDO LUIZ OLIBONI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000575-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 000857-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/01/2020 (71) LUIZ CARLOS ORTIZ DO NASCIMENTO (BR/MS)
(21) BR 10 2020 000858-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/01/2020 (71) MATEUS DA ROSA ZANATTA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000888-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/01/2020 (71) PETRONIO COSTA GAMA (BR/PE) ; RODRIGO COSTA GAMA (BR/PE)
(21) BR 10 2020 000922-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/01/2020 (71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)
(21) BR 10 2020 001053-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2020 001062-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2020 001102-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 001143-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) RENATO PIMENTEL (BR/SC)

(21) BR 10 2020 001153-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) ARTUR VALLINOTO BASTOS (BR/PA)
(21) BR 10 2020 001156-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) JORGE DUAIK JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001177-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) THADEU ARIEH PESSANHA PEREIRA (BR/RJ) ; PEDRO HENRIQUE DOS SANTOS FREIXO (BR/RJ) ; WILLIAM DA SILVA VIANNA (BR/RJ) ; CEDRIC SALOTTO CORDEIRO (BR/RJ) ; ROGERIO ATEM DE CARVALHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 001178-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) CICERO MIGUEL SOARES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001179-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/01/2020 (71) M L NOGUEIRA (BR/RN)
(21) BR 10 2020 001181-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2020 (71) GENESIO ADRIANO GEHRES (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001182-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2020 (71) TIAGO HENRIQUE GOMES DE LIMA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 001185-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2020 (71) TIAGO HENRIQUE GOMES DE LIMA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 001189-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2020 (71) TIAGO HENRIQUE GOMES DE LIMA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 001191-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2020

	(71) ERIC LACERDA DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001192-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/01/2020 (71) MAURO FONSECA RODRIGUES (BR/RS) ; SIMONE ELENISE AUTH (BR/RS) ; RICARDO BÖNMANN (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001194-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 001195-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) JOEL DIAS DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 001197-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 001205-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) ABEL COELHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001206-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) IVALDO LEAO FERREIRA (BR/PA)
(21) BR 10 2020 001208-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) EQUIPAMENTOS PARA MOVIMENTAÇÃO MIGRA LTDA (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001217-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) MARCELO FRANCISCO GIRONI (BR)
(21) BR 10 2020 001226-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) WANTELMES SUDATI VIERO (BR/RS) ; DIEGO SANTOS VIERO (BR/RS) ; JEAN DE DIEU BRIAND MINSONGUI MVEH (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001235-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 20/01/2020 (71) BIONDI ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES MECÂNICAS E SERVIÇOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001237-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2020 001241-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2020 (71) LUCIANA BUENO (BR/SP) ; JOÃO LUCIANO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001242-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/01/2020 (71) ESCAMBO BRASIL GESTÃO EIRELI - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2020 001245-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/01/2020 (71) TARGET GESTÃO DE MARCAS E PATENTES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001256-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/01/2020 (71) MARIA DE LURDES MOLARINHO VELLY (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001260-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/01/2020 (71) MARIA DE LURDES MOLARINHO VELLY (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001274-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/01/2020 (71) TOPICO LOCAÇÕES DE GALPÕES E EQUIPAMENTOS PARA INDUSTRIAS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001452-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/01/2020 (71) SEBASTIAO GOMES DA SILVA (BR/GO)
(21) BR 20 2019 005806-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/03/2019 (71) ANA PAULA MOREIRA CESAR (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 012585-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 18/06/2019 (71) MÁRCIO MARTINS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 017051-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/08/2019 (71) LOURDES MARIA RODRIGUES CAVALCANTI (BR/PB)
(21) BR 20 2019 024438-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/11/2019 (71) NEOPLEXUS INDUSTRIA DE PRODUTOS ELETRÔNICOS EIRELI-EPP (BR/SP)

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2020 007427-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2020 (71) AUÊ DE LAZER EVENTOS LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870200047121' em 14/04/2020 22:22 (WB)
(21) BR 10 2020 007430-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870200047166' em 15/04/2020 10:29 (WB)
(21) BR 10 2020 007431-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) JOSIMAR GOMES CORREA (BR/ES) Número de Protocolo '870200047168' em 15/04/2020 10:32 (WB)
(21) BR 10 2020 007432-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) Número de Protocolo '870200047171' em 15/04/2020 10:39 (WB)
(21) BR 10 2020 007435-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) SILMAQ COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870200047203' em 15/04/2020 11:12 (WB)
(21) BR 10 2020 007436-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) SILMAQ COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)

	Número de Protocolo '870200047204' em 15/04/2020 11:13 (WB)
(21) BR 10 2020 007437-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) XPORY PERMUTAS CORPORATIVAS MULTILATERAIS LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870200047206' em 15/04/2020 11:14 (WB)
(21) BR 10 2020 007440-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) EMILIO ACCIARITO FILHO (BR/RJ) ; TIAGO SEIXAS BITTENCOURT (BR/RJ) Número de Protocolo '870200047218' em 15/04/2020 11:25 (WB)
(21) BR 10 2020 007445-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870200047254' em 15/04/2020 11:57 (WB)
(21) BR 10 2020 007453-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870200047299' em 15/04/2020 12:35 (WB)
(21) BR 10 2020 007454-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870200047301' em 15/04/2020 12:36 (WB)
(21) BR 10 2020 007455-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) JTEKT EUROPE (FR) Número de Protocolo '870200047303' em 15/04/2020 12:39 (WB)
(21) BR 10 2020 007459-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) TECSUS TECNOLOGIAS PARA A SUSTENTABILIDADE SA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870200047322' em 15/04/2020 13:04 (WB)
(21) BR 10 2020 007461-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) ULMA PACKAGING TECHNOLOGICAL CENTER, S.COOP. (ES) Número de Protocolo '870200047331' em 15/04/2020 13:30 (WB)
(21) BR 10 2020 007467-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870200047367' em 15/04/2020 14:21 (WB)
(21) BR 10 2020 007468-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870200047371' em 15/04/2020 14:25 (WB)
(21) BR 10 2020 007471-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) LUCAS RAMALHO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870200047379' em 15/04/2020 14:37 (WB)
(21) BR 10 2020 007474-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870200047389' em 15/04/2020 14:53 (WB)
(21) BR 10 2020 007479-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870200047422' em 15/04/2020 15:26 (WB)
(21) BR 10 2020 007480-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) TF RESÍDUOS INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/SC) Número de Protocolo '870200047429' em 15/04/2020 15:31 (WB)

(21) BR 10 2020 007483-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) TF RESÍDUOS INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/SC) Número de Protocolo '870200047445' em 15/04/2020 15:44 (WB)
(21) BR 10 2020 007490-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870200047463' em 15/04/2020 15:59 (WB)
(21) BR 10 2020 007495-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870200047480' em 15/04/2020 16:12 (WB)
(21) BR 10 2020 007500-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) RESIPLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870200047497' em 15/04/2020 16:26 (WB)
(21) BR 10 2020 007505-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) DIVIAVES EQUIPAMENTOS PARA AVIÁRIOS LTDA ME (BR/PR) Número de Protocolo '870200047519' em 15/04/2020 16:41 (WB)
(21) BR 10 2020 007510-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) RESIPLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870200047537' em 15/04/2020 16:56 (WB)
(21) BR 10 2020 007517-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; JTEKT CORPORATION (JP) ; DENSO CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870200047575' em 15/04/2020 17:25 (WB)

(21) BR 10 2020 007519-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) ALBERTO DEI CASTELLI (BR/SP) Número de Protocolo '870200047597' em 15/04/2020 17:49 (WB)
(21) BR 10 2020 007521-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE) Número de Protocolo '870200047615' em 15/04/2020 18:06 (WB)
(21) BR 10 2020 007524-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE) Número de Protocolo '870200047622' em 15/04/2020 18:16 (WB)
(21) BR 10 2020 007528-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE) Número de Protocolo '870200047631' em 15/04/2020 18:30 (WB)
(21) BR 10 2020 007531-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) RENATO DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870200047659' em 15/04/2020 21:00 (WB)
(21) BR 10 2020 007537-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) SILMAR VENTURA SOUSA (BR/MG) Número de Protocolo '870200047720' em 16/04/2020 09:25 (WB)
(21) BR 10 2020 007546-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870200047746' em 16/04/2020 10:09 (WB)

(21) BR 10 2020 007547-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) VEZA COMÉRCIO DE ALUMÍNIO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870200047750' em 16/04/2020 10:13 (WB)
(21) BR 10 2020 007552-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) PAULO FERNANDO DAMAGLIO (BR/SP) Número de Protocolo '870200047776' em 16/04/2020 10:48 (WB)
(21) BR 10 2020 007553-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) MARTIM SAAR (BR/ES) Número de Protocolo '870200047777' em 16/04/2020 10:48 (WB)
(21) BR 10 2020 007554-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) TERMOCRIO INDUSTRIA DE RESERVATÓRIOS CRIOGÊNICOS LTDA-ME (BR/SP) Número de Protocolo '870200047782' em 16/04/2020 10:57 (WB)
(21) BR 10 2020 007556-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) MAURICIO CORTEZ PARDO (BR/SP) Número de Protocolo '870200047785' em 16/04/2020 11:03 (WB)
(21) BR 10 2020 007568-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) LUIZ ANDRÉ DANESIN (BR/SP) Número de Protocolo '870200047857' em 16/04/2020 12:21 (WB)
(21) BR 10 2020 007572-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200047876' em 16/04/2020 12:55 (WB)

(21) BR 10 2020 007574-8

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
Número de Protocolo '870200047883' em 16/04/2020 13:10 (WB)

(21) BR 10 2020 007582-9

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) HITACHI, LTD. (JP)
Número de Protocolo '870200047926' em 16/04/2020 14:17 (WB)

(21) BR 10 2020 007584-5

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) SUPER METAL LTDA - EPP (BR/MG)
Número de Protocolo '870200047937' em 16/04/2020 14:28 (WB)

(21) BR 10 2020 007590-0

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) HERMES JOAQUIM FERREIRA FILHO (BR/ES)
Número de Protocolo '870200047974' em 16/04/2020 15:02 (WB)

(21) BR 10 2020 007592-6

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870200047977' em 16/04/2020 15:05 (WB)

(21) BR 10 2020 007595-0

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870200047984' em 16/04/2020 15:09 (WB)

(21) BR 10 2020 007596-9

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870200047985' em 16/04/2020 15:09 (WB)

(21) BR 10 2020 007598-5

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 16/04/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870200047994' em 16/04/2020 15:13 (WB)
(21) BR 10 2020 007600-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) LUCIANO NADLER LINS (BR/PE) Número de Protocolo '870200047999' em 16/04/2020 15:16 (WB)
(21) BR 10 2020 007611-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) HM AGRONEGOCIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200048041' em 16/04/2020 15:55 (WB)
(21) BR 10 2020 007613-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) ALBERTO EDUARDO DE PALMA (BR/PR) Número de Protocolo '870200048053' em 16/04/2020 16:06 (WB)
(21) BR 10 2020 007615-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870200048057' em 16/04/2020 16:07 (WB)
(21) BR 10 2020 007618-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) ANTÔNIO CARLOS STRINGHINI (BR/RS) Número de Protocolo '870200048066' em 16/04/2020 16:17 (WB)
(21) BR 10 2020 007620-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) DANUBIO DE OLIVEIRA TAVARES (BR/RS) Número de Protocolo '870200048069' em 16/04/2020 16:20 (WB)
(21) BR 10 2020 007622-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/04/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
Número de Protocolo '870200048079' em 16/04/2020 16:30 (WB)

(21) BR 10 2020 007625-6
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870200048085' em 16/04/2020 16:35 (WB)

(21) BR 10 2020 007626-4
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CHOPEIRAS RIBEIRÃO PRETO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048089' em 16/04/2020 16:37 (WB)

(21) BR 10 2020 007633-7
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) RIBAMAR MARCANTE (BR/PR)
Número de Protocolo '870200048117' em 16/04/2020 17:00 (WB)

(21) BR 10 2020 007634-5
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) JOSÉ PAPILE (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048119' em 16/04/2020 17:02 (WB)

(21) BR 10 2020 007636-1
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) WELLINGTON SAAD (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048128' em 16/04/2020 17:06 (WB)

(21) BR 10 2020 007638-8
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) MICHELSON DOS SANTOS JACINTO (BR/CE)
Número de Protocolo '870200048131' em 16/04/2020 17:09 (WB)

(21) BR 10 2020 007646-9
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 16/04/2020 (71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870200048163' em 16/04/2020 17:22 (WB)
(21) BR 10 2020 007647-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) FELIPE MARTINS TRESSOLDI (BR/RS) Número de Protocolo '870200048172' em 16/04/2020 17:29 (WB)
(21) BR 10 2020 007655-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870200048207' em 16/04/2020 18:09 (WB)
(21) BR 10 2020 007678-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870200048344' em 17/04/2020 10:32 (WB)
(21) BR 10 2020 007681-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) INSTITUTO SER MELHOR (BR/RN) Número de Protocolo '870200048368' em 17/04/2020 11:03 (WB)
(21) BR 10 2020 007696-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870200048437' em 17/04/2020 12:35 (WB)
(21) BR 10 2020 007711-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) ANDRÉ LUIZ FERNANDES DE AMORIM (BR/RJ) Número de Protocolo '870200048521' em 17/04/2020 14:32 (WB)
(21) BR 10 2020 007712-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 17/04/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870200048525' em 17/04/2020 14:36 (WB)
(21) BR 10 2020 007717-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) HENNECKE GMBH (DE) Número de Protocolo '870200048546' em 17/04/2020 14:54 (WB)
(21) BR 10 2020 007722-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) GEORGE & FILHO INDUSTRIA, COMERCIO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200048576' em 17/04/2020 15:30 (WB)
(21) BR 10 2020 007741-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) SCHWIHAG AG (CH) Número de Protocolo '870200048635' em 17/04/2020 16:26 (WB)
(21) BR 10 2020 007749-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) EDSON LUIZ PERACCHI (BR/PR) Número de Protocolo '870200048667' em 17/04/2020 16:47 (WB)
(21) BR 10 2020 007764-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) TISSUELABS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200048710' em 17/04/2020 17:28 (WB)
(21) BR 10 2020 007766-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) EDUARDO AMARAL HAENISCH (BR/PR) Número de Protocolo '870200048717' em 17/04/2020 17:33 (WB)
(21) BR 10 2020 007776-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 17/04/2020 (71) PLASTMAKER IND. E COM. DE FERRAMENTAS E PEÇAS PLASTICAS EIRELI - ME (BR/RJ) ; MARCELO DA SILVA RODRIGUES (BR/RJ) Número de Protocolo '870200048781' em 17/04/2020 18:39 (WB)
(21) BR 10 2020 007786-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200048826' em 17/04/2020 19:16 (WB)
(21) BR 10 2020 007788-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) WWX SOLUÇÕES INDÚSTRIA, COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES DE PRODUTOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200048841' em 17/04/2020 19:50 (WB)
(21) BR 10 2020 007789-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200048847' em 17/04/2020 20:34 (WB)
(21) BR 10 2020 007792-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2020 (71) JULIANA SANDIN (BR/SC) ; RODRIGO SANDIN (BR/SC) ; DANIEL VOLPATO (BR/SC) ; DORIS MARIA HEXSEL (BR/RS) Número de Protocolo '870200048859' em 18/04/2020 00:36 (WB)
(21) BR 10 2020 007794-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2020 (71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ) Número de Protocolo '870200048864' em 18/04/2020 10:02 (WB)
(21) BR 10 2020 007795-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2020 (71) TIMÓTEO ANDREIAS SCHWEBEL (BR/MT) Número de Protocolo '870200048865' em 18/04/2020 10:10 (WB)

(21) BR 10 2020 007796-1
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2020
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
Número de Protocolo '870200048866' em 18/04/2020 10:16 (WB)

(21) BR 10 2020 007797-0
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI (UFCA) (BR/CE)
Número de Protocolo '870200048868' em 18/04/2020 10:45 (WB)

(21) BR 10 2020 007798-8
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2020
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
Número de Protocolo '870200048869' em 18/04/2020 11:14 (WB)

(21) BR 10 2020 007799-6
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2020
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
Número de Protocolo '870200048870' em 18/04/2020 11:26 (WB)

(21) BR 10 2020 007800-3
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2020
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
Número de Protocolo '870200048871' em 18/04/2020 11:53 (WB)

(21) BR 10 2020 007801-1
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2020
(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (BR/RJ)
Número de Protocolo '870200048872' em 18/04/2020 12:19 (WB)

(21) BR 10 2020 007802-0
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2020
(71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048873' em 18/04/2020 13:17 (WB)

(21) BR 10 2020 007804-6
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 18/04/2020 (71) RONALDO PESSOA DA CRUZ (BR/PE) Número de Protocolo '870200048890' em 18/04/2020 17:50 (WB)
(21) BR 10 2020 007805-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2020 (71) AUGUSTO FONSECA DE MOURA (BR/SP) Número de Protocolo '870200048894' em 19/04/2020 04:54 (WB)
(21) BR 10 2020 007810-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) JOSÉ FAUSTO LEITÃO (BR/CE) Número de Protocolo '870200048989' em 20/04/2020 10:01 (WB)
(21) BR 10 2020 007812-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) MARCO ANTONIO TELES DA COSTA (BR/RJ) Número de Protocolo '870200048994' em 20/04/2020 10:08 (WB)
(21) BR 10 2020 007819-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870200049039' em 20/04/2020 11:11 (WB)
(21) BR 10 2020 007822-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870200049069' em 20/04/2020 11:43 (WB)
(21) BR 10 2020 007827-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) GEORGE URIARTE SCARANTO (BR/PR) Número de Protocolo '870200049151' em 20/04/2020 13:11 (WB)
(21) BR 10 2020 007829-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 20/04/2020 (71) ORLEI DA SILVA CHOAI (BR/SC) Número de Protocolo '870200049158' em 20/04/2020 13:19 (WB)
(21) BR 10 2020 007830-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870200049181' em 20/04/2020 13:37 (WB)
(21) BR 10 2020 007833-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (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) Número de Protocolo '870200049199' em 20/04/2020 14:02 (WB)
(21) BR 10 2020 007834-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) ALEX ADRIANO DA SILVA CRUZ (BR/MG) Número de Protocolo '870200049206' em 20/04/2020 14:05 (WB)
(21) BR 10 2020 007840-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ) Número de Protocolo '870200049274' em 20/04/2020 14:54 (WB)
(21) BR 10 2020 007854-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870200049334' em 20/04/2020 15:42 (WB)
(21) BR 10 2020 007867-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) HARNOLDO CASTRO CRUZ (BR/MA) Número de Protocolo '870200049485' em 20/04/2020 17:07 (WB)
(21) BR 10 2020 007870-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 20/04/2020 (71) NESTOR BUENO (BR/SP) Número de Protocolo '870200049508' em 20/04/2020 17:13 (WB)
(21) BR 10 2020 007871-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870200049513' em 20/04/2020 17:15 (WB)
(21) BR 10 2020 007886-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) KAISER INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS (BR/MG) Número de Protocolo '870200049640' em 20/04/2020 18:39 (WB)
(21) BR 10 2020 007890-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) 18 EMPREENDIMENTOS EIRELI EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870200049666' em 20/04/2020 19:06 (WB)
(21) BR 10 2020 007898-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2020 (71) RONILDO SILVA MESSIAS (BR/PA) Número de Protocolo '870200049730' em 20/04/2020 21:53 (WB)
(21) BR 10 2020 007902-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (71) TIAGO OBERDA CARNEIRO MARQUES (BR/DF) Número de Protocolo '870200049753' em 21/04/2020 09:13 (WB)
(21) BR 10 2020 007903-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) Número de Protocolo '870200049758' em 21/04/2020 12:07 (WB)
(21) BR 10 2020 007906-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 21/04/2020 (71) RAFAEL PEREIRA GREJO (BR/SP) Número de Protocolo '870200049766' em 21/04/2020 14:43 (WB)
(21) BR 10 2020 007907-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (71) HUGO LUÍS PELOGIA GUIOTI (BR/SP) Número de Protocolo '870200049768' em 21/04/2020 15:19 (WB)
(21) BR 10 2020 007917-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (71) JUCIFRAM CANTO GOMES (BR/AM) Número de Protocolo '870200049785' em 21/04/2020 21:00 (WB)
(21) BR 12 2020 007463-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2015 (62) BR 11 2016 025857-6 04/05/2015 (71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US) Número de Protocolo '870200047343' em 15/04/2020 13:48 (WB)
(21) BR 12 2020 007529-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2013 (62) BR 11 2014 017915-8 21/01/2013 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200047654' em 15/04/2020 19:41 (WB)
(21) BR 12 2020 007545-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2010 (62) PI 1014497-8 18/06/2010 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP) Número de Protocolo '870200047745' em 16/04/2020 10:08 (WB)
(21) BR 12 2020 007564-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (62) BR 11 2017 020582-3 25/03/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

	Número de Protocolo '870200047828' em 16/04/2020 11:51 (WB)
(21) BR 12 2020 007580-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2013 (62) BR 11 2014 017916-6 21/01/2013 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200047918' em 16/04/2020 14:07 (WB)
(21) BR 12 2020 007621-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2013 (62) BR 11 2014 025496-6 15/04/2013 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200048072' em 16/04/2020 16:22 (WB)
(21) BR 12 2020 007649-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2016 (62) BR 11 2018 013786-3 21/01/2016 (71) UPL LIMITED (IN) Número de Protocolo '870200048176' em 16/04/2020 17:33 (WB)
(21) BR 12 2020 007656-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2013 (62) BR 11 2015 002432-7 09/08/2013 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Número de Protocolo '870200048212' em 16/04/2020 18:16 (WB)
(21) BR 12 2020 007663-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2011 (62) BR 11 2012 026383-8 08/04/2011 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200048244' em 16/04/2020 19:41 (WB)
(21) BR 12 2020 007668-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2011 (62) BR 11 2012 026383-8 08/04/2011 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200048254' em 16/04/2020 20:17 (WB)

(21) BR 12 2020 007669-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2011 (62) BR 11 2012 026383-8 08/04/2011 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200048255' em 16/04/2020 20:38 (WB)
(21) BR 12 2020 007687-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 023521-2 14/03/2014 (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US) Número de Protocolo '870200048395' em 17/04/2020 11:37 (WB)
(21) BR 12 2020 007729-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2014 (62) BR 11 2016 012811-7 12/12/2014 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870200048597' em 17/04/2020 15:50 (WB)
(21) BR 12 2020 007742-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2010 (62) PI 1010311-2 05/02/2010 (71) CAREFUSION 303, INC. (US) Número de Protocolo '870200048642' em 17/04/2020 16:32 (WB)
(21) BR 12 2020 007745-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2013 (62) BR 11 2015 001689-8 25/07/2013 (71) NALCO COMPANY (US) Número de Protocolo '870200048650' em 17/04/2020 16:36 (WB)
(21) BR 12 2020 007757-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2012 (62) BR 11 2013 024781-9 30/03/2012 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870200048695' em 17/04/2020 17:11 (WB)

(21) BR 12 2020 007771-9 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2015
(62) BR 11 2016 030584-1 29/06/2015
(71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)
Número de Protocolo '870200048763' em 17/04/2020 18:16 (WB)

(21) BR 12 2020 007777-8 A8

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(62) BR 11 2015 022634-5 14/03/2014
(71) NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, GALWAY (IE)
Número de Protocolo '870200048787' em 17/04/2020 18:50 (WB)

(21) BR 12 2020 007780-8 A8

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(62) BR 11 2015 022634-5 14/03/2014
(71) NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, GALWAY (IE)
Número de Protocolo '870200048793' em 17/04/2020 18:52 (WB)

(21) BR 12 2020 007782-4 A8

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(62) BR 11 2015 022634-5 14/03/2014
(71) NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, GALWAY (IE)
Número de Protocolo '870200048808' em 17/04/2020 19:06 (WB)

(21) BR 12 2020 007784-0 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2015
(62) BR 11 2017 003122-1 21/08/2015
(71) FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITÄT ERLANGEN-NÜRNBERG (DE) ; TECHNISCHE UNIVERSITÄT CLAUSTHAL (DE)
Número de Protocolo '870200048821' em 17/04/2020 19:11 (WB)

(21) BR 12 2020 007824-3 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2016
(62) BR 11 2018 011501-0 09/12/2016
(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
Número de Protocolo '870200049088' em 20/04/2020 11:55 (WB)

(21) BR 12 2020 007839-1 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2010
(62) BR 11 2012 009375-4 25/05/2010
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
Número de Protocolo '870200049268' em 20/04/2020 14:48 (WB)

(21) BR 12 2020 007845-6 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2011
(62) BR 11 2012 025863-0 06/04/2011
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
Número de Protocolo '870200049292' em 20/04/2020 15:13 (WB)

(21) BR 12 2020 007849-9 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2016
(62) BR 11 2017 023232-4 29/04/2016
(71) THE MEDICAL COLLEGE OF WISCONSIN, INC. (US)
Número de Protocolo '870200049317' em 20/04/2020 15:32 (WB)

(21) BR 12 2020 007859-6 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2010
(62) BR 11 2012 009375-4 25/05/2010
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
Número de Protocolo '870200049409' em 20/04/2020 16:35 (WB)

(21) BR 12 2020 007862-6 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2010
(62) BR 11 2012 009375-4 25/05/2010
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
Número de Protocolo '870200049430' em 20/04/2020 16:46 (WB)

(21) BR 12 2020 007866-9 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2010
(62) BR 11 2012 009375-4 25/05/2010
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
Número de Protocolo '870200049480' em 20/04/2020 17:06 (WB)

(21) BR 12 2020 007869-3 A2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 25/05/2010 (62) BR 11 2012 009375-4 25/05/2010 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870200049506' em 20/04/2020 17:12 (WB)
(21) BR 12 2020 007876-6 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 021908-0 14/03/2014 (71) OSTOMYCURE AS (NO) Número de Protocolo '870200049582' em 20/04/2020 17:52 (WB)
(21) BR 12 2020 007912-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2013 (62) BR 11 2014 032687-8 01/07/2013 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200049779' em 21/04/2020 19:04 (WB)
(21) BR 12 2020 007914-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2013 (62) BR 11 2014 032687-8 01/07/2013 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200049781' em 21/04/2020 19:33 (WB)
(21) BR 12 2020 007916-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2011 (62) BR 11 2012 026393-5 13/04/2011 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200049784' em 21/04/2020 20:50 (WB)
(21) BR 12 2020 007918-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2011 (62) BR 11 2012 026393-5 13/04/2011 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US) Número de Protocolo '870200049787' em 21/04/2020 21:50 (WB)
(21) BR 20 2020 007441-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 15/04/2020 (71) HCR - HEIDRICH INDÚSTRIA, COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE PAPEL LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870200047220' em 15/04/2020 11:26 (WB)
(21) BR 20 2020 007462-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) SULAMITA CAROLINE MELO DE FRANÇA GUEDES (BR/RJ) Número de Protocolo '870200047335' em 15/04/2020 13:40 (WB)
(21) BR 20 2020 007473-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) LUIZ CARLOS PRANDO (BR/SP) Número de Protocolo '870200047387' em 15/04/2020 14:51 (WB)
(21) BR 20 2020 007488-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) TF RESÍDUOS INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/SC) Número de Protocolo '870200047460' em 15/04/2020 15:55 (WB)
(21) BR 20 2020 007506-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) USIMARSOPRO USINAGEM DE PEÇAS LTDA. - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870200047520' em 15/04/2020 16:43 (WB)
(21) BR 20 2020 007516-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) FABIO ANTONIO GHILARDI JUNIOR - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870200047574' em 15/04/2020 17:25 (WB)
(21) BR 20 2020 007520-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (71) DAYANE LINE SOARES SIMOES (BR/SP) Número de Protocolo '870200047607' em 15/04/2020 17:57 (WB)
(21) BR 20 2020 007523-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/04/2020
(71) GROW UP SOLUÇÕES MERCADOLOGICAS LTDA - EPP (BR/SP)
Número de Protocolo '870200047620' em 15/04/2020 18:15 (WB)

(21) BR 20 2020 007526-3
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2020
(71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)
Número de Protocolo '870200047627' em 15/04/2020 18:26 (WB)

(21) BR 20 2020 007527-1
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2020
(71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)
Número de Protocolo '870200047628' em 15/04/2020 18:27 (WB)

(21) BR 20 2020 007578-6
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) JOSÉ ADILSON NEVES (BR/SP)
Número de Protocolo '870200047911' em 16/04/2020 13:53 (WB)

(21) BR 20 2020 007627-8
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048090' em 16/04/2020 16:38 (WB)

(21) BR 20 2020 007637-5
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) JAIME ALUÍSIO FAGUNDES (BR/RS)
Número de Protocolo '870200048129' em 16/04/2020 17:07 (WB)

(21) BR 20 2020 007642-1
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) JAIME ALUÍSIO FAGUNDES (BR/RS)
Número de Protocolo '870200048153' em 16/04/2020 17:17 (WB)

(21) BR 20 2020 007643-0
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020

(71) EMPATHY COMPANY CONSULTORIA EM PUBLICIDADE LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048159' em 16/04/2020 17:21 (WB)

(21) BR 20 2020 007644-8

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) JESSICA HAHN NEU (BR/SC)
Número de Protocolo '870200048161' em 16/04/2020 17:21 (WB)

(21) BR 20 2020 007650-2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) JOSÉ ATILIO ZAMPOL JUNIOR (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048178' em 16/04/2020 17:34 (WB)

(21) BR 20 2020 007665-0

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2020
(71) VIDA VEG LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870200048249' em 16/04/2020 19:57 (WB)

(21) BR 20 2020 007692-8

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2020
(71) LUISO FERREIRA DA SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048424' em 17/04/2020 12:21 (WB)

(21) BR 20 2020 007697-9

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2020
(71) LÁZARO SILVA DOS SANTOS. (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048447' em 17/04/2020 12:53 (WB)

(21) BR 20 2020 007701-0

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2020
(71) CRAMARO BRASIL IMPLEMENTOS INDUSTRIAIS E RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870200048463' em 17/04/2020 13:32 (WB)

(21) BR 20 2020 007705-3

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2020

	(71) PROIRONTEC (BR/CE) Número de Protocolo '870200048489' em 17/04/2020 13:58 (WB)
(21) BR 20 2020 007720-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) ECOLIX SOLUCOES AMBIENTAIS EIRELI (BR/MG) Número de Protocolo '870200048561' em 17/04/2020 15:18 (WB)
(21) BR 20 2020 007732-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) KWP INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTEFATOS PLASTICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870200048609' em 17/04/2020 16:06 (WB)
(21) BR 20 2020 007735-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) NEO PACK INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870200048616' em 17/04/2020 16:09 (WB)
(21) BR 20 2020 007746-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870200048654' em 17/04/2020 16:39 (WB)
(21) BR 20 2020 007769-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) MN CONSULTORIA E SOLUÇÕES LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870200048743' em 17/04/2020 17:50 (WB)
(21) BR 20 2020 007785-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870200048825' em 17/04/2020 19:15 (WB)
(21) BR 20 2020 007793-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2020

(71) MARCOS CORAL SCOCATE (BR/SP)
Número de Protocolo '870200048861' em 18/04/2020 01:38 (WB)

(21) BR 20 2020 007803-3

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870200048874' em 18/04/2020 13:37 (WB)

(21) BR 20 2020 007807-6

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2020
(71) SANDRA MARA RODRIGUES DE SOUZA (BR/PR)
Número de Protocolo '870200048921' em 19/04/2020 22:34 (WB)

(21) BR 20 2020 007842-4

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2020
(71) NATHAN DYOJI NARAZAKI (BR/PR)
Número de Protocolo '870200049283' em 20/04/2020 15:06 (WB)

(21) BR 20 2020 007843-2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2020
(71) B.LOTTI MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS LTDA EPP (BR/SC)
Número de Protocolo '870200049289' em 20/04/2020 15:11 (WB)

(21) BR 20 2020 007861-0

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2020
(71) SILVIA HELENA SILVA SANTIAGO (BR/RN)
Número de Protocolo '870200049417' em 20/04/2020 16:41 (WB)

(21) BR 20 2020 007887-4

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2020
(71) LUCAS RAFAEL OLIVETTI (BR/PR)
Número de Protocolo '870200049641' em 20/04/2020 18:40 (WB)

(21) BR 20 2020 007893-9

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2020
(71) VERTBELO COMERCIO DE MAQUINAS LTDA ME (BR/RJ)

	Número de Protocolo '870200049684' em 20/04/2020 19:57 (WB)
(21) BR 20 2020 007904-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (71) WALLACE FONSECA MONTEIRO DE SENA (BR/RJ) ; PAULO SERGIO BRANDÃO GATTO (BR/RJ) Número de Protocolo '870200049763' em 21/04/2020 13:34 (WB)
(21) BR 20 2020 007905-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (71) ELIÉZER DA SILVA LEITE (BR/RO) Número de Protocolo '870200049764' em 21/04/2020 14:09 (WB)
(21) BR 20 2020 007910-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (71) MONICA CAVALLIERI NACIF DINIZ (BR/MG) Número de Protocolo '870200049776' em 21/04/2020 17:43 (WB)
(21) BR 20 2020 007911-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) Número de Protocolo '870200049778' em 21/04/2020 17:57 (WB)

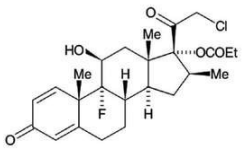
Código Publicação do Pedido

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

---

(21) BR 10 2013 010417-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/04/2013

(51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01)

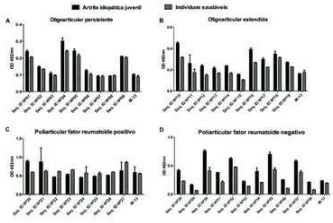
(54) PRODUÇÃO DE SISTEMAS NANOMÉTRICOS - NANOEMULSÕES E NANOCÁPSULAS POLIMÉRICAS DE PROPIONATO DE CLOBETASOL ASSOCIADO À ÓLEOS VEGETAIS PARA USO TÓPICO EM TRATAMENTO DE DERMATITES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(72) ORLANDO DAVID HENRIQUE DOS SANTOS; SIMONE PINTO CARNEIRO; VANESSA TEIXEIRA JERÔNIMO; TATIANA ARAÚJO AGUIAR

---

(21) BR 10 2015 001807-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/01/2015

(51) C07K 7/06 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS E SUA UTILIZAÇÃO NO IMUNODIAGNÓSTICO DA ARTRITE REUMATOIDE E ARTRITE IDIOPÁTICA JUVENIL

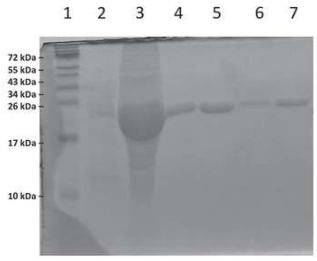
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLANDIA (BR/MG)

(72) CARLOS UEIRA VIEIRA; LUIZ RICARDO GOULART FILHO; GALBER RODRIGUES ARAUJO; EMÍLIA REZENDE VAZ

---

(21) BR 10 2015 002893-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção
(22) 10/02/2015
(51) C07K 14/35 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PROTEINA DE FUSÃO, PROTEINA DE FUSÃO, MÉTODO IN VITRO DE DETECÇÃO DA TUBERCULOSE LATENTE, MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE TUBERCULOSE, E KIT DE DIAGNÓSTICO
(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(72) MARIA HELENA FÉRES SAAD; LEONARDO SILVA DE ARAUJO; ISABELA GAMA SARDELLA; SILVIA MARIA DE ALMEIDA MACHADO

---

(21) BR 10 2015 005457-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2015
(30) 12/03/2014 FR 1452036
(51) F17C 1/00 (2006.01)
(52) F17C 1/00, F17C 2201/0109, F17C 2270/025
(54) TAMPÃO DE PROTEÇÃO PARA CILINDRO DE GÁS COM TELA DE VISOR ELETRÔNICO POSICIONADA EM DIREÇÃO AO TOPO
(71) L'AIR LIQUIDE , SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(72) EMMANUEL BAUNE; DAMIEN GERMANI; RENAUD LIGONESCHE; PHILIPPE RUDNIANYN; CHIARA TARANTELLO

---

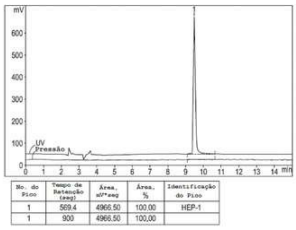
(21) BR 10 2015 032226-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2015
(51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01)
(52) B01J 37/03, B01J 23/745, B82B 3/00, B82Y 5/00
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS CONTENDO PROTEÍNAS IMOBILIZADAS PARA PURIFICAÇÃO DE BIOMOLÉCULAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) THIAGO VÉRAS CAVALCANTI FIRMINO; THIAGO VÉRAS CAVALCANTI FIRMINO; PABYTON GONÇALVES CADENA; PABYTON GONÇALVES CADENA; LUIZ BEZERRA DE CARVALHO JUNIOR; LUIZ BEZERRA DE CARVALHO JÚNIOR

---

(21) BR 10 2016 012501-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2016



No. do Pico	Tempo de Retenção (seg)	Área, mV*seg	Área, %	Identificação do Pico
1	569.4	4966.50	100.00	HEP-1
1	900	4966.50	100,00	

(30) 01/06/2015 RU 2015120667

(51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

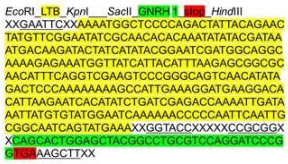
(54) PEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO PEPTÍDEO, E, USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) NEARMEDIC INTERNATIONAL LIMITED (CY)

(72) RUPERT HOLMS; RAVSHAN ATAULLAKHANOV; RUSTAM ATAULLAKHANOV; KHACHIK SAYADYAN

---

(21) BR 10 2016 014738-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/06/2016

(51) C07K 14/59 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 39/108 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)

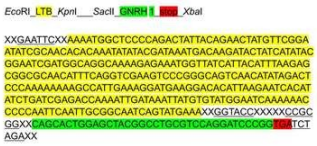
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO E OBTENÇÃO DE VACINA CONTRACEPTIVA LTB/GNRH EM PROCARIOTO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) FABIO PEREIRA LEIVAS LEITE; LÍVIA BUDZIAREK ESLABÃO; ALCEU GONÇALVES DOS SANTOS JUNIOR; RODRIGO CASQUERO CUNHA

---

(21) BR 10 2016 014744-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/06/2016

(51) C07K 14/59 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 39/108 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO E OBTENÇÃO DE VACINA CONTRACEPTIVA LTB/GNRH EM EUCARIOTO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) FABIO PEREIRA LEIVAS LEITE; LÍVIA BUDZIAREK ESLABÃO; ALCEU GONÇALVES DOS SANTOS JUNIOR; RODRIGO CASQUERO CUNHA

---

(21) BR 10 2016 016754-0 A2

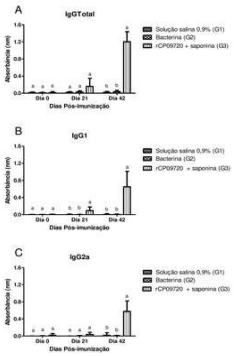
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/07/2016

(51) C07K 14/34 (2006.01), A61K 39/05 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) ESTERASE RECOMBINANTE RCP09720 DE CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS PARA UTILIZAÇÃO COMO VACINA DE SUBUNIDADE CONTRA LINFADENITE CASEOSA

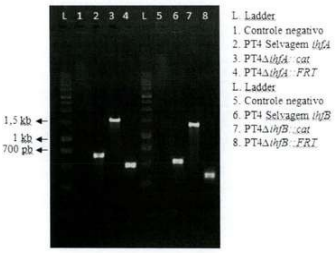
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)



(72) SIBELE BORSUK; MARA THAIS DE OLIVEIRA SILVA; FRANCISCO SILVESTRE BRILHANTE BEZERRA; ANDRÉA DE FÁTIMA SILVA REZENDE; ÂNGELA SENA LOPES; KAREN SILVA LEAL; VASCO ARISTON DE CARVALHO AZEVEDO; ANDERSON RODRIGUES DOS SANTOS; RICARDO WAGNER DIAS PORTELA; ALEXANDRE ANTUNES BRUM; FERNANDA KEGLES; MARA ANDRADE COLARES MAIA

---

(21) BR 10 2016 023209-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/10/2016

(51) A61K 39/112 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12R 1/42 (2006.01)

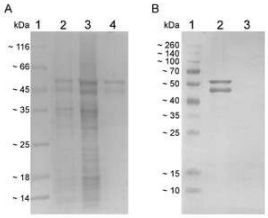
(54) VACINA ATENUADA DE SALMONELLA ENTERITIDIS E SEU USO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; LABORATÓRIO BIOVET S/A (BR/SP)

(72) MARCELO BROCCHI; CAMILA PINHEIRO DO CARMO; MARCOS HENRIQUE DE MORAES

---

(21) BR 10 2016 029385-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/12/2016

(51) C07K 14/165 (2006.01), C12N 15/50 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

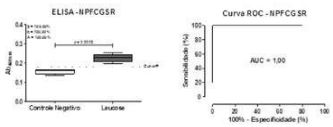
(54) PRODUÇÃO DE ANTÍGENO PARA TESTE DO TIPO ELISA UTILIZANDO NUCLEOPROTEINA RECOMBINANTE DO VÍRUS DA BRONQUITE INFECCIOSA DAS GALINHAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) FABRICIO ROCHEDO CONCEIÇÃO; PAULA FONSECA FINGER; PAULO AUGUSTO ESTEVES; CAROLINA GEORG MAGALHÃES; MICHELE PEPE CERQUEIRA; SILVIA DE OLIVEIRA HÜBNER; FÁBIO PEREIRA LEIVAS LEITE

---

(21) BR 10 2017 001293-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/01/2017

(51) C07K 7/06 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

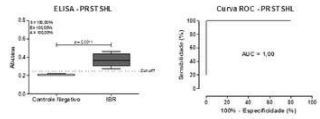
(54) PEPTÍDEOS SINTÉTICOS, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DA LEUCOSE BOVINA, E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SOCIEDADE EDUCACIONAL UBERABENSE (BR/MG)

(72) DANIEL MENEZES SOUZA; EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; LOURENA EMANUELE COSTA; ANA MARIA RAVENA SEVERINO CARVALHO; MARIANA COSTA DUARTE; BRUNO MENDES ROATT; DÊNIA MONTEIRO DE MOURA FRANCO; GUILHERME CAETANO GARCIA; MATHEUS FERNANDES COSTA E SILVA; TIAGO ANTÔNIO DE OLIVEIRA SILVA; JOELY FERREIRA FIGUEIREDO BITTAR; EUSTÁQUIO RESENDE BITTAR

---

(21) BR 10 2017 001300-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/01/2017

(51) C07K 7/06 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS SINTÉTICOS, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DA RINOTRAQUEÍTE INFECIOSA BOVINA, E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SOCIEDADE EDUCACIONAL UBERABENSE (BR/MG)

(72) DANIEL MENEZES SOUZA; EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; LOURENA EMANUELE COSTA; ANA MARIA RAVENA SEVERINO CARVALHO; MARIANA COSTA DUARTE; BRUNO MENDES ROATT; DÊNIA MONTEIRO DE MOURA FRANCO; GUILHERME CAETANO GARCIA; MATHEUS FERNANDES COSTA E SILVA; TIAGO ANTÔNIO DE OLIVEIRA SILVA; EUSTÁQUIO RESENDE BITTAR; JOELY FERREIRA FIGUEIREDO BITTAR

---

(21) BR 10 2017 006532-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/03/2017

(30) 31/03/2016 MX MX/a/2016/004132

(51) B01J 27/055 (2006.01), B01J 27/18 (2006.01), B01J 21/18 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01), C01F 7/04 (2006.01), C01F 7/76 (2006.01)

(52) B01J 27/055, B01J 27/1806, B01J 27/1808, B01J 27/1811, B01J 21/18, B01J 35/0006, B01J 35/04, B01J 35/1014, B01J 35/1019, B01J 35/1038, B01J 35/1061, B01J 37/0018, B01J 37/036, B01J 37/04, B01J 37/086, C11C 3/10, C01B 25/45, C01F 7/043, C01F 7/76

(54) CATALISADORES ÁCIDOS HETEROGÊNEOS, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DOS CATALISADORES ÁCIDOS HETEROGÊNEOS, E, USO DOS CATALISADORES ÁCIDOS HETEROGÊNEOS

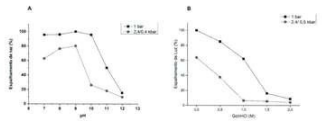
(71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)

(72) FEDERICO JESÚS JIMÉNEZ CRUZ; CELIA MARÍN ROSAS; LUIS

CARLOS CASTAÑEDA LÓPEZ; ROGELIO HERNÁNDEZ SUÁREZ; JAVIER ESTEBAN RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ; MARIA DEL CARMEN MARTÍNEZ GUERRERO; FLORENTINO RAFAEL MURRIETA GUEVARA; ALICIA DEL RAYO JARAMILLO JACOB

---

(21) BR 10 2017 009328-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/05/2017

(51) C07K 1/00 (2006.01)

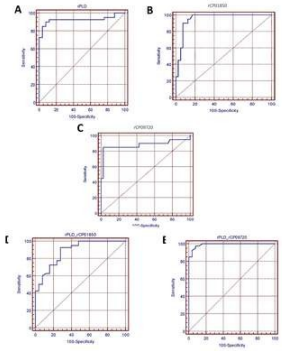
(54) PROCESSO DE RENATURAÇÃO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES A PARTIR DE AGREGADOS PROTEICOS INSOLÚVEIS

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

(72) CLEIDE MARA ROSA DA SILVA; DAVID PETERS DOS SANTOS; ROSA MARIA CHURA CHAMBI; LIGYA ELY MORGANTI FERREIRA DIAS

---

(21) BR 10 2017 009371-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/05/2017

(51) A61K 39/05 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01)

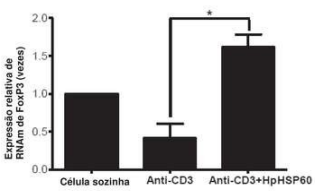
(54) ASSOCIAÇÃO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES DE CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS NA COMPOSIÇÃO DE IMUNOENSAIOS E VACINAS PARA A LINFADENITE CASEOSA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) SIBELE BORSUK; MARA THAIS DE OLIVEIRA SILVA; FRANCISCO SILVESTRE BRILHANTE BEZERRA; ÂNGELA SENA LOPES; KARINE BECH BEGNINI; ANDRÉA DE FÁTIMA SILVA REZENDE; ANDERSON RODRIGUES DOS SANTOS; RICARDO WAGNER DIAS PORTELA; RAQUEL NASCIMENTO DAS NEVES; RODRIGO BARROS DE PINHO; TIAGO VEIRAS COLLARES; FABIANA KOMMLING SEIXAS; CAROLINE DE SANTANA FERREIRA

---

(21) BR 10 2017 010401-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/05/2017

(30) 26/05/2016 US 15/165723

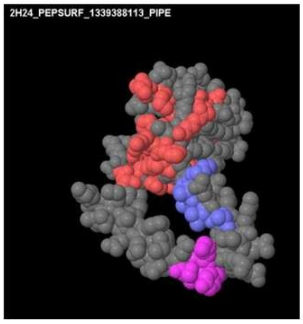
(51) C07K 16/12 (2006.01), C12N 5/12 (2006.01), A61K 39/40 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) ANTICORPO MONOCLONAL, FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, HIBRIDOMA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE UM HIBRIDOMA E DE UM ANTICORPO MONOCLONAL

(71) SAGABIO CO., LTD (TW)

(72) KUANG-WEN LIAO; YU-LING LIN; TING-YAN JIAN

(21) BR 10 2017 010787-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/05/2017

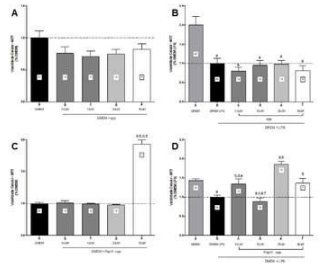
(51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS LIGANTES DE RECEPTORES CELULARES MODULADORES DA RESPOSTA IMUNE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(72) CARLOS UEIRA VIEIRA; LUIZ RICARDO GOULART FILHO; EMÍLIA REZENDE VAZ; PATRICIA TIEMI FUJIMURA

(21) BR 10 2017 012883-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/06/2017

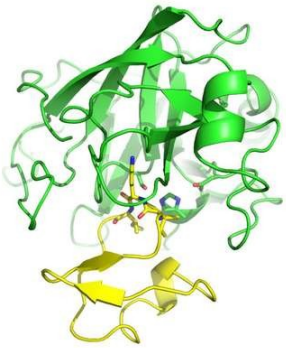
(51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIA PEPTÍDICA E SEUS USOS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) EMER SUAVINHO FERRO; CECILIA CERQUEIRA CAFÉ MENDES; ANDRÉA DA SILVA TORRÃO; DANIEL MARTINS DE SOUZA; VANESSA RIOLI LOPES FERRAZ

(21) BR 10 2017 013362-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/06/2017

(51) C07K 14/81 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), A61K 38/57 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS INIBIDORES DE SERINOPEPTIDASE MODIFICADOS DE PEÇONHA DE ESCORPIÃO, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO

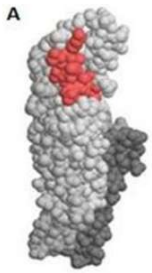
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF) ; UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (MX) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)

(72) ELISABETH NOGUEIRA FERRONI SCHWARTZ; CAROLINE BARBOSA FARIAS MOURÃO; GRAZIELLA ANSELMO JOANITTI; GUILHERME DOTTO BRAND; JOÃO ALEXANDRE RIBEIRO GONÇALVES BARBOSA; JOÃO PAULO CAMPOS FERNANDES; LOURIVAL DOMINGOS POSSANI POSTAY;

MÁRCIA RENATA MORTARI; RITA MARIA RESTANO CASSULINI; SIMONE GONÇALVES DA FONSECA; SONIA MARIA DE FREITAS; CARLOS BLOCH JUNIOR; MAURA VIANNA PRATES

---

(21) BR 10 2017 015071-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/07/2017

(51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01)

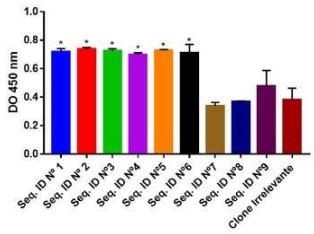
(54) PEPTÍDEOS RECOMBINANTES ASSOCIADOS À TUBERCULOSE, USO E COMPOSIÇÃO DIAGNÓSTICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG-FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) LUIZ RICARDO GOULART FILHO; THÚLIO MARQUEZ CUNHA; CARLOS UEIRA VIEIRA; LÉA DUARTE DA SILVA MORAES; FABIANA DE ALMEIDA ARAÚJO SANTOS

---

(21) BR 10 2017 016923-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2017

(51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)

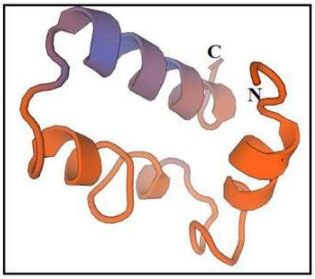
(54) PEPTÍDEOS LIGANTES À PROTEÍNA CATIÔNICA EOSINOFÍLICA E SUAS APLICAÇÕES NO DIAGNÓSTICO DA ESOFAGITE EOSINOFÍLICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(72) LUIZ RICARDO GOULART FILHO; TAFAREL ANDRADE DE SOUZA; CRISTINA PALMER BARROS; ANDREA SANTOS NARCISIO; ANA PAULA CARNEIRO DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2017 019440-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/09/2017

(51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 33/12 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01)

(54) QUIMERA IMUNOGÊNICA COM ANTÍGENOS DE SCHISTOSOMA MANSONI PARA APLICAÇÕES BIOTECNOLÓGICAS

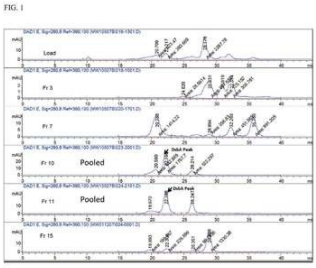
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; MARIANA CAMPOS DA PAZ;

MARIA JULIANA FERREIRA PASSOS; ANA ALICE MAIA GONÇALVES; JULIANA MARTINS MACHADO; REYSLA MARIA DA SILVEIRA MARIANO; LAIS MOREIRA NOGUEIRA; LUANA DE SOUSA RAMOS; DÉBORA DE OLIVEIRA LOPES

---

(21) BR 10 2017 019854-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/09/2017

(51) C07K 1/00 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01)

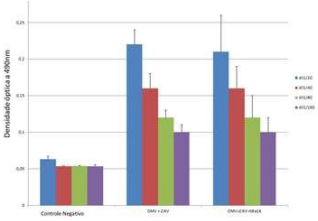
(54) DSBA E DSBC ULTRAPURIFICADOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DOS MESMOS

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) MARC WONG; LILIANA T. YEE; AMY LIM; CHRIS B. FONG

---

(21) BR 10 2017 023366-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/10/2017

(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01)

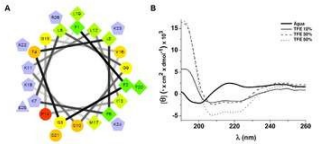
(54) VACINA ANTI-ZIKA VÍRUS

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

(72) PAULA MARTINS; DAISY MACHADO; THAÍS HOLTZ THEIZEN; MARCELO LANCELLOTTI

---

(21) BR 10 2017 024728-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/11/2017

(51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C07K 1/20 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO ANTIMICROBIANO, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO

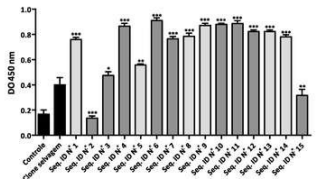
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)

(72) ILDINETE SILVA PEREIRA; MÁRCIA RENATA MORTARI; PATRÍCIA ALBUQUERQUE DE ANDRADE NICOLA; ELISABETH NOGUEIRA FERRONI SCHWARTZ; FERNANDA GUILHELMELLI COSTA; LUIS FELIPE SANTOS MENEZES; ANDRESSA MEIRELES BERNARDES ALVES; KARINA SMIDT SIMON; ALDO HENRIQUE FONSECA PACHECO TAVARES; SONIA MARIA DE FREITAS; ALICE DA CUNHA MORALES ÁLVARES; LORENA DA SILVEIRA DERENGOWSKI; ANAMÉLIA LORENZETTI BOCCA; OCTÁVIO LUIZ FRANCO; ANDRÉ MORAES NICOLA; MARCO ANTÔNIO DE OLIVEIRA;

NATHÁLIA VILELA; PEDRO HENRIQUE DA SILVA COSTA; MARIA CÉLIA LARANJEIRA RIGONATTO

---

(21) BR 10 2017 026076-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/12/2017

(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)

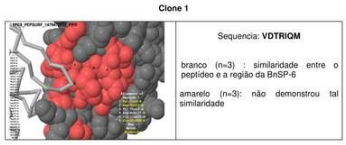
(54) PEPTÍDEOS INIBIDORES DE ANEXINA A1 COMO ESTRATÉGIA TERAPÊUTICA PARA CÂNCER DE MAMA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG-FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) LUIZ RICARDO GOULART FILHO; MARIANA ALVES PEREIRA ZÓIA; FERNANDA VAN PETTEN DE VASCONCELOS AZEVEDO; EMÍLIA REZENDE VAZ; LARA VECCHI; FABIANA DE ALMEIDA ARAÚJO SANTOS

---

(21) BR 10 2017 026425-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2017

(51) C07K 7/06 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS MIMÉTICOS À PROTEÍNA FOSFOLIPASE A2 E SEQUÊNCIAS REVERSAS E SUAS APLICAÇÕES NO TRATAMENTO DO CÂNCER

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) VERIDIANA DE MELO RODRIGUES ÁVILA; LUIZ RICARDO GOULART FILHO; FERNANDA VAN PETTEN DE VASCONCELOS AZEVEDO; MARIANA ALVES PEREIRA ZÓIA; EMÍLIA REZENDE VAZ; FABIANA DE ALMEIDA ARAÚJO SANTOS; LUCAS IAN VELOSO CORREIA; SARAH NATALIE CIRILO GIMENES; DAIANA SILVA LOPES; ISABELA PACHECO BORGES

---

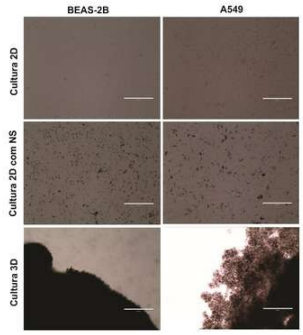
(21) BR 10 2017 027594-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/12/2017

(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), G01N 33/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

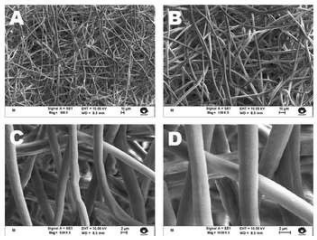
(54) PEPTÍDEOS LIGANTES DE CÉLULAS TUMORAIS DE PULMÃO E APLICAÇÕES



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG-FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) LUIZ RICARDO GOULART FILHO; LARISSA PRADO MAIA; EMÍLIA REZENDE VAZ; ALINE GOMES DE SOUZA; THULIO MARQUEZ CUNHA

---

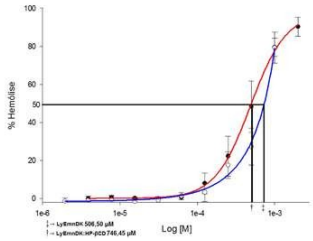
(21) BR 10 2017 027757-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2017
(51) A61K 39/095 (2006.01), A61K 39/005 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DA VACINA MENINGOCÓCICA, VACINA MENINGOCÓCICA E SEU USO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) TAIS HELENA COSTA SALLES; DAISY MACHADO; MARCELO LANCELLOTTI; MARCOS AKIRA D'ÁVILA

---

(21) BR 10 2017 028133-7 A2

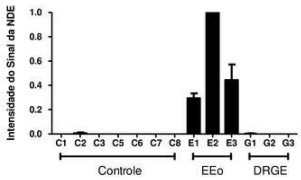


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/12/2017
(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO ANTIMICROBIANO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS ? FAPEMIG (BR/MG)
(72) MARIA ELENA DE LIMA PEREZ GARCIA; JOAQUIM TEIXEIRA DE AVELAR JÚNIOR; LEONARDO LIMA FUSCALDI; VALBERT NASCIMENTO CARDOSO; SIMONE ODÍLIA ANTUNES FERNANDES; DANIEL MOREIRA DOS SANTOS; ADRIANO MONTEIRO DE CASTRO PIMENTA; PAULA PRAZERES MAGALHÃES; LUIZ DE MACÊDO FARIAS; FLÁVIO ALMEIDA AMARAL; PATRÍCIA SILVA CISALPINO; JARBAS MAGALHÃES RESENDE

---

(21) BR 10 2018 002842-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2018
(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)



(54) PEPTÍDEO LIGANTE DA PROTEÍNA NEUROTOXINA DERIVADA DE EOSINÓFILO E SUAS APLICAÇÕES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) LUIZ RICARDO GOULART FILHO; ANDRÉIA SANTOS NARCISO; ANA PAULA CARNEIRO DOS SANTOS; TAFAREL ANDRADE DE SOUZA; CRISTINA PALMER BARROS

---

(21) BR 10 2018 008197-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2018
(51) A61K 39/008 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) VACINAS COMPOSTAS DE PROTEÍNAS QUIMÉRICAS POLIEPÍTOPOS CONTRA A LEISHMANIOSE VISCERAL HUMANA E/OU CANINA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(72) ALEXANDRE BARBOSA REIS; RORY CRISTIANE FORTES DE BRITO; DANIELA DE MELO RESENDE; JERONIMO CONCENIÇÃO RUIZ

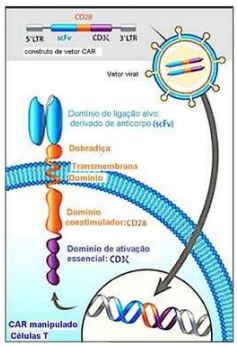
---

(21) BR 10 2018 008235-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2018
(51) C07K 16/40 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANO DO TIPO IGG 4 HUMANIZADO COM MATURAÇÃO DE AFINIDADE CONTRA TELOMERASE HUMANA QUE INIBE A AÇÃO DA MOLÉCULA TELOMERASE HUMANA
(71) FERNANDO JOSÉ SOARES LEITE (BR/PA)
(72) FERNANDO JOSÉ SOARES LEITE

---

(21) BR 10 2018 008260-4 A2

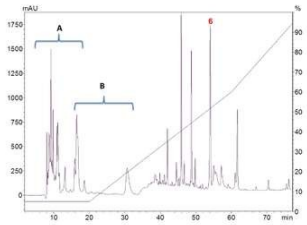


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2018
(30) 24/04/2017 US 62/489,258
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) DOMÍNIOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO HUMANIZADO E MÉTODOS DE USO
(71) KITE PHARMA, INC. (US)
(72) JED J.W. WILTZIUS; STUART A. SIEVERS

---

(21) BR 10 2018 008420-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

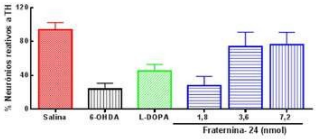
(22) 26/04/2018

(51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

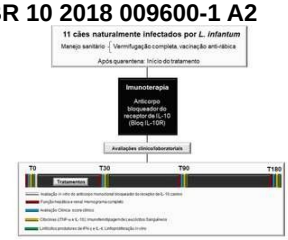
(54) PEPTÍDEOS MODIFICADOS DA PEÇONHA DA VESPA SOCIAL PARACHARTERGUS FRATERNUS E SEU USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)

(72) MÁRCIA RENATA MORTARI; ANDREIA BIOLCHI MAYER; ADOLFO CARLOS BARROS DE SOUZA; SOLANGE CRISTINA REGO FERNANDES; HENRIQUE DE OLIVEIRA AMARAL; MARCOS ROBALINHO LIMA



(21) BR 10 2018 009600-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/05/2018

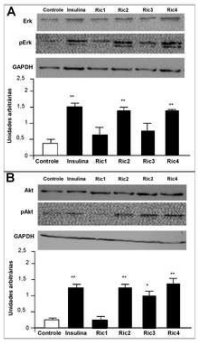
(51) C07K 16/20 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) ANTICORPO MONOCLONAL BLOQUEADOR DO RECEPTOR DE IL-10 COMO ESTRATÉGIA DE TRATAMENTO DA LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(72) ALEXANDRE BARBOSA REIS; BRUNO MENDES ROATT; JAMILLE MIRELLE DE OLIVEIRA CARDOSO; RODRIGO DIAN DE OLIVEIRA AGUIAR SOARES

(21) BR 10 2018 010523-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/05/2018

(51) C07K 14/62 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

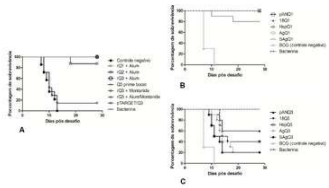
(54) PEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO E USO

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

(72) FABIO CESAR GOZZO; EMER SUAVINHO; RICARDO PARIONA LLANOS

(21) BR 10 2018 011433-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 06/06/2018

(51) C07K 14/20 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12R 1/32 (2006.01)

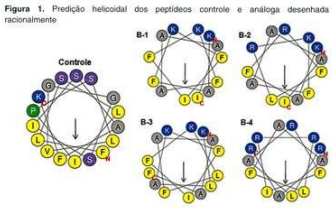
(54) PROTEÍNAS QUIMÉRICAS COMO ANTÍGENOS VACINAIS CONTRA LEPTOSPIROSE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) ODIR ANTÔNIO DELLAGOSTIN; THAÍS LARRÉ OLIVEIRA; CARLOS EDUARDO POUEY DA CUNHA; CAROLINE RIZZI; DAIANE DRAWANZ HARTWIG

---

(21) BR 10 2018 011752-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/06/2018

(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) BUTYLATUS, PEPTÍDEOS SINTÉTICOS ANÁLOGOS COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E ANTI CÉLULAS TUMORAIS EM CULTURA

(71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO (BR/MS)

(72) LUDOVICO MIGLIOLO; ELIZANGELA DE BARROS; CRISTIANO MARCELO ESPINOLA CARVALHO; OCTÁVIO LUIZ FRANCO; SIMONE CAMARGO SANCHES; MARCOS ANTONIO FERREIRA; PATRICIA SOUZA E SILVA; LUCAS BIANCHI NUNES

---

(21) BR 10 2018 012370-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/06/2018

(51) C07K 14/095 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) PROTEÍNA RECOMBINANTE QUIMÉRICA, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DA INFECÇÃO CAUSADA POR HTLV-1 E/OU HTLV-2, E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - HEMOMINAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

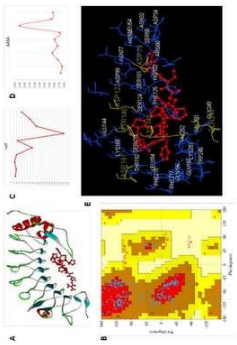
(72) EDEL FIGUEIREDO BARBOSA STANCIOLI; FLÁVIO GUIMARÃES DA FONSECA; GABRIELA DE MELO FRANCO; MARINA LOBATO MARINS DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2018 012555-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

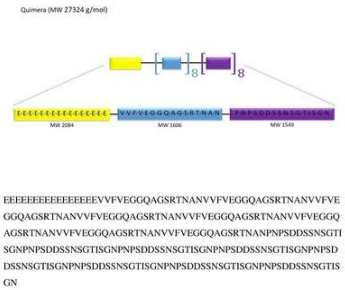
(22) 19/06/2018



(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 7/02 (2006.01)
(54) DECAPEPTÍDEO DA PEÇONHA DA SERPENTE BOTHROPS MOOJENI
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; IFTM ? INSTITUTO DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)
(72) FABIO DE OLIVEIRA; DÉBORAH FERNANDA DA CUNHA PEREIRA; BRUNA BARBOSA DE SOUSA SIMAMOTO; LUIZ RICARDO GOULART FILHO; JÚNIA DE OLIVEIRA COSTA; CARLA CRISTINE NEVES MAMEDE; MARIANA SANTOS MATIAS; MAYARA RIBEIRO DE QUEIROZ; EDIGAR HENRIQUE VAZ DIAS; KELLEN CRISTINA TORRES COSTA; TAMIRES LOPES SILVA

---

(21) BR 10 2018 012803-5 A2



EEEEEEEEEEEEEEEEVVFVEGGQAGSRTNANVVFVEGGQAGSRTNANVVFVE
GGQAGSRTNANVVFVEGGQAGSRTNANVVFVEGGQAGSRTNANVVFVEGGQ
AGSRTNANVVFVEGGQAGSRTNANVVFVEGGQAGSRTNANPNPSDDSSNSGTI
SGNPNPSDDSSNSGTISGNPNPSDDSSNSGTISGNPNPSDDSSNSGTISGNPNPSD
DSSNSGTISGNPNPSDDSSNSGTISGNPNPSDDSSNSGTISGNPNPSDDSSNSGTIS
GN

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2018
(51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(54) PROTEÍNA SINTÉTICA, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E SUAS APLICAÇÕES RELACIONADAS À ESQUISTOSSOMOSE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(72) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; MILTON HÉRCULES GUERRA DE ANDRADE; SULIANA FRANCIELLI VIEIRA ANDRADE; MARIANA CAMPOS DA PAZ; NAUHARA VIEIRA DE CASTRO BARROSO; REYSLA MARIA DA SILVEIRA MARIANO; ANA ALICE MAIA GONÇALVES; LAÍS MOREIRA NOGUEIRA; JULIANA MARTINS MACHADO; LUANA DE SOUSA RAMOS

---

(21) BR 10 2018 016009-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2018
(51) C07K 14/44 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 15/30 (2006.01)
(54) PROTEÍNA RECOMBINANTE, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DAS LEISHMANIOSES VISCERAL E TEGUMENTAR NO HOMEM E CÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; MIGUEL ANGEL CHÁVEZ FUMAGALLI; PATRÍCIA APARECIDA FERNANDES RIBEIRO; DANIEL SILVA DIAS; LOURENA EMANUELE COSTA; BEATRIZ CRISTINA SILVEIRA SALLES; FERNANDA FONSECA RAMOS; VINÍCIO TADEU DA SILVA COELHO

---

(21) BR 10 2018 070679-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção
(22) 08/10/2018
(51) C07D 275/03 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), B01J 13/18 (2006.01)
(52) C07D 275/03, A61K 8/49, B01J 13/18
(54) COMPOSIÇÃO GÉLICA DE CONSTITUIÇÃO NANO OU MICRO FUNCIONALIZADA PARA APLICAÇÃO COSMÉTICA, FARMACÊUTICA, HOSPITALAR, ODONTOLÓGICA, VETERINÁRIA
(71) NANOVETORES TECNOLOGIA S.A. (BR/SC)
(72) BETINA GIEHL ZANETTI RAMOS; BEATRICE ZANETTI RAMOS; RICARDO HENRIQUE RAMOS

---

(21) BR 10 2018 070706-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2018
(51) A23B 4/027 (2006.01)
(52) A23B 4/027
(54) ADITIVO DESODORIZANTE, SANEANTE E RETARDADOR DE DETERIORAÇÃO PARA PEIXES, CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS E FRUTOS DO MAR
(71) ARTUR ADSOLFO MATTAR (BR/SP)
(72) ARTUR ADOLFO MATTAR

---

(21) BR 10 2018 070763-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) A61H 3/02 (2006.01)
(52) A61H 3/02, A61H 2201/1633
(54) MULETAS COM SISTEMA TRANSFORMÁVEL EM CADEIRA
(71) LOHAN OGLOUYAN BRANDÃO (BR/SP)
(72) LOHAN OGLOUYAN BRANDÃO

---

(21) BR 10 2018 070770-1 A2

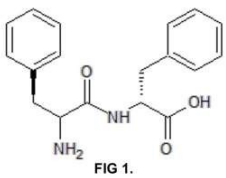


FIG 1.

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) A61K 31/045 (2006.01), A61K 38/05 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 41/00 (2020.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), C07K 1/13 (2006.01), C01B 13/00 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) SISTEMA ORGÂNICO DE PEPTÍDIO, COMPOSTO LUMINESCENTE E DERIVADO DE ÁLCOOL PERÍLICO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO SISTEMA E USO EM CARREAMENTO DE FÁRMACO E TERAPIA FOTODINÂMICA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(72) TATIANA DUQUE MARTINS; GEOVANY ALBINO DE SOUZA; ANTÔNIO CARLOS CHAVES RIBEIRO

---

(21) BR 10 2018 070783-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) F25C 1/00 (2006.01)
(52) F25C 1/00
(54) ESFERA DE GELO PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO
(71) EMERSON ARAUJO FONTANAROSA COMERCIO DE AGUA DE COCO E COCO (BR/SP)
(72) EMERSON ARAUJO FONTANA ROSA

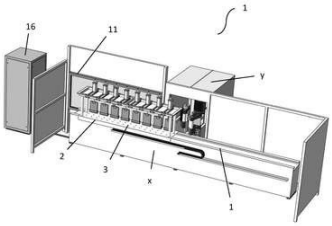
---

(21) BR 10 2018 070799-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) A47C 7/42 (2006.01), A47C 7/36 (2006.01)
(52) A47C 7/425
(54) ADAPTADOR ERGONÔMICO PARA COLUNA VERTEBRAL PARA USO EM POLTRONAS
(71) HEBERTE RODRIGUES PEREIRA (BR/GO)
(72) HEBERTE RODRIGUES PEREIRA

---

(21) BR 10 2018 070817-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) B27C 7/00 (2006.01), B23Q 5/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA-FERRAMENTA TIPO TUPIA.
(71) ALDO JOSÉ MUEHLBAUER (BR/SC) ; DEONISIO MUEHLBAUER (BR/SC) ; JESSÉ CORREA (BR/SC)
(72) ALDO JOSÉ MUEHLBAUER; DEONÍSIO MUEHLBAUER; JESSÉ CORREA

---

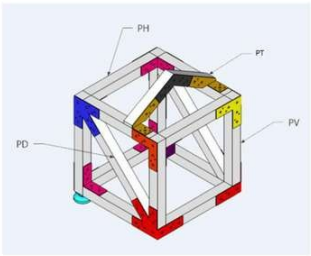
(21) BR 10 2018 070854-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) G06F 17/00 (2019.01), G09B 5/08 (2006.01), G09B 7/00 (2006.01)
(52) G06F 17/00, G09B 5/08, G09B 7/00
(54) GESTÃO UNIFICADA DE DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA

PROTEGIDA PARA ENSINO A DISTÂNCIA
(71) VIDEOFRONT GESTAO DE VIDEOS LTDA (BR/SP)
(72) PEDRO INOJOSA ZANRE; EDUARDO KRAUS

---

(21) BR 10 2018 070856-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) A47B 47/00 (2006.01), E04B 1/26 (2006.01), A63H 33/10 (2006.01)
(52) A47B 47/005, E04B 1/2604, E04B 2001/2676, A63H 33/107
(54) PROCESSO CONSTRUTIVO COM COMBINAÇÃO DE MÓDULOS CÚBICOS PADRONIZADOS COM ENCAIXES DE VÉRTICES ESPECÍFICOS
(71) DEREK ORLANDI OLIVEIRA (BR/PR)
(72) DEREK ORLANDI OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2018 070863-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) C08L 23/00 (2006.01), C08L 27/00 (2006.01), C08L 61/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/01 (2018.01)
(52) C08L 23/00, C08L 27/00, C08L 61/00, C08K 3/04, C08K 3/01, C08L 2205/035, C08K 2201/001
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE RESINA CONDUTORA COM RETENÇÃO DE BORDA PARA EMBUTIMENTO DE AMOSTRAS A SEREM ANALISADAS NO MICROSCÓPIO ELETRÔNICO DE VARREDURA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(72) DENILSON PEREIRA DE MELO

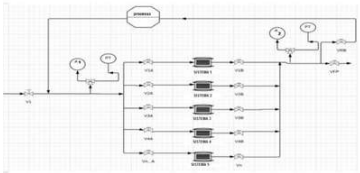
---

(21) BR 10 2018 070867-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) B65D 85/804 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01)
(52) B65D 85/8043, B65B 5/10, A23F 5/26
(54) UNIDADE MONODOSE PARA CAFÉ COADO E PROCESSO DE PRODUÇAO E INFUSÃO DA UNIDADE
(71) CAFÉ RANCHEIRO AGRO INDUSTRIAL LTDA (BR/GO)
(72) JAILTON FERREIRA DE SOUZA

---

(21) BR 10 2018 070878-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) C02F 3/28 (2006.01), F02B 43/10 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01)
(54) SISTEMA MODULAR DE PURIFICAÇÃO INTELIGENTE DE BIOGAS

PARA APROVEITAMENTO ENERGÉTICO COM OTIMIZAÇÃO PARAMETRIZADA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) FRANCIRLEY PAZ DA SILVA; ROBERTA VILHENA VIEIRA LOPES; LUCAS CAVALCANTE MACHADO; IGOR EDUARDO SANTOS DE MELO; RAIMUNDO CARLOS SILVÉRIO FREIRE

---

(21) BR 10 2018 070891-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/01 (2006.01), A61K 31/11 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) AÇÃO DE FEROMÔNIO SEXUAL DE OVINOS (OVIS ARIES) DESLANADOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) ALEX ALTAIR COSTA MACHADO; ANTONIO EUZEBIO GOULART SANTANA; CENIRA MONTEIRO DE CARVALHO; HENRIQUE FONSECA GOULART; KLEIBE DE MORAES SILVA; MARCIMAR SILVA SOUSA; JOSÉ FERREIRA NUNES; RAISA RODRIGUES SANTOS RIOS; TALITA SOARES CÂMARA

---

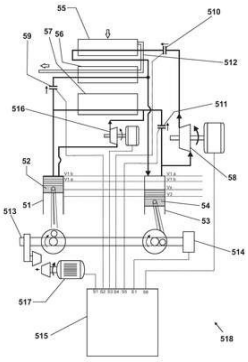
(21) BR 10 2018 070895-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) G09B 23/30 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01)
(52) G09B 23/30, A61J 15/0003, A61M 1/008, A61M 25/04
(54) SIMULADOR DE SONDAGEM OROGÁSTRICA E ATRESIA DE ESÔFAGO EM RECÉM-NASCIDOS, LACTENTES E CRIANÇAS, COM SISTEMA PRESSÓRICO DE MOVIMENTAÇÃO DE LÍQUIDO
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ - FSCMP (BR/PA)
(72) LÊDA LIMA DA SILVA; ANDREA BAYMA PINHEIRO; ALESSANDRA CONTENTE VAZ; MAURO DE SOUZA PANTOJA; CHARLES ALBERTO VILLACORTA DE BARROS; ANDERSON BENTES DE LIMA; JOSÉ ANTÔNIO CORDERO DA SILVA; CHAO LUNG WEN; ANANDA VITÓRIA BARROS SUZUKI DAMASCENO; NELSON SANTOS DAS CHAGAS; MARCUS VINICIUS HENRIQUES BRITO; ANNA LUIZA MELO MACHADO; RAMON COSTA DE LIMA

---

(21) BR 10 2018 070896-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018



(51) F02G 1/04 (2006.01), F02G 1/043 (2006.01), F02G 1/044 (2006.01)
(54) MOTOR TÉRMICO DO SISTEMA TERMODINÂMICO FECHADO COM O CICLO COMPOSTO POR UM PROCESSO ISOCÓRICO DE AQUECIMENTO, UM PROCESSO POLITRÓPICO DE AQUECIMENTO, UM PROCESSO ADIABÁTICO DE EXPANSÃO E UM PROCESSO ISOTÉRMICO DE RESFRIAMENTO E PROCESSO DO CICLO TERMODINÂMICO DO MOTOR TÉRMICO
(71) VITOR HUGO IOCKHECK (BR/PR) ; SAULO FINCO (BR/SP)
(72) MARNO IOCKHECK

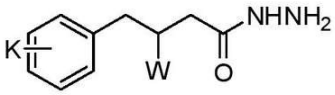
---

(21) BR 10 2018 070904-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) B01J 20/18 (2006.01)
(52) B01J 20/186, B01J 20/18
(54) PROCESSO DE FORMAÇÃO DE POROSIDADE SECUNDÁRIA (MESOPOROSIDADE) EM ZEÓLITAS ZSM-5 POR TRATAMENTO ALCALINO PÓS-SÍNTESE
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - UERN (BR/RN)
(72) VINÍCIUS PATRÍCIO SANTOS CALDEIRA; DANIELE DA SILVA OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2018 070913-5 A2



(VI)

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) C07C 243/32 (2006.01), C07D 233/26 (2006.01), C07D 235/04 (2006.01), C07D 307/38 (2006.01), C07D 249/10 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 275/02 (2006.01), C07D 277/02 (2006.01), C07D 307/81 (2006.01), C07D 333/54 (2006.01), C07D 285/10 (2006.01), C07D 271/08 (2006.01), C07D 253/06 (2006.01), C07D 251/12 (2006.01), C07D 209/10 (2006.01), C07D 213/24 (2006.01), C07D 237/08 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 215/12 (2006.01), C07D 217/12 (2006.01), C07D 239/74 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ß-AMINO-N-ACILIDRAZÔNICOS E/OU ß-AMINO-NACILIDRAZIDAS, SEUS SAIS FARMACÊUTICAMENTE

ACEITÁVEIS E DERIVADOS, INIBIDORES DE ENZIMA DIPEPTIDIL PEPTIDASA-4 (DPP4)COM ATIVIDADE ANTI-INFLAMATORIA E/OU ANTI-CITOCINA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO OS MESMOS, E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) LIDIA MOREIRA LIMA; ELIEZER JESUS DE LACERDA BARREIRO; ROBERTO TAKASHI SUDO; GISELE ZAPATA SUDO; BRYELLE ECCARD DE OLIVEIRA ALVES; LUIS EDUARDO REINA GAMBA

---

(21) BR 10 2018 070915-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) B29B 17/02 (2006.01), B65D 30/00 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01), B03B 1/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01)
(52) B29B 17/02, B65D 31/00, C08J 11/04, C08J 11/10, C08K 3/08, B03B 9/00, B03B 1/00, C22B 21/0023, C08K 2003/0812
(54) TRATAMENTO EM FOLHA DE ALUMÍNIO PARA EMBALAGENS MULTICAMADAS CARTONADAS E FLEXÍVEIS, PARA SEPARAÇÃO DOS SUBSTRATOS NO PROCESSO DE RECICLAGEM
(71) MIGUEL ASCOLI NETO (BR/SP)
(72) MIGUEL ASCOLI NETO

---

(21) BR 10 2018 070923-2 A2

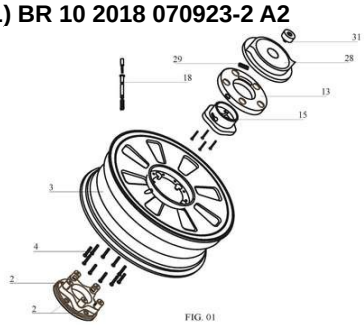


FIG. 01

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) B60B 23/00 (2006.01), B60B 23/04 (2006.01)
(54) RODA DE INSTALAÇÃO DINÂMICA
(71) DIMAS TADEU TEIXEIRA DE CARVALHO (BR/DF) ; EDUARDO DI NAPOLI BERMUDEZ (BR/RS)
(72) DIMAS TADEU TEIXEIRA DE CARVALHO; EDUARDO DI NAPOLI BERMUDEZ

---

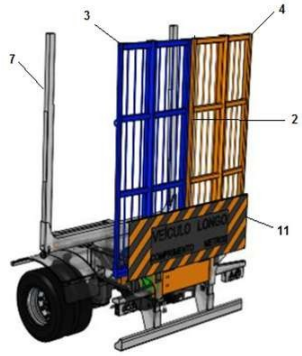
(21) BR 10 2018 070933-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) C22C 29/08 (2006.01), C22C 29/10 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01), C08K 3/14 (2006.01), C23C 4/06 (2016.01), C23C 6/00 (2006.01), C23C 4/16 (2016.01)
(52) C22C 29/08, C22C 29/10, C09D 5/033, C08K 3/14, C23C 4/06, C23C 6/00, C23C 4/16
(54) FITA MATRIZ PLÁSTICA INTEGRADA COM CARBETOS, APLICAÇÃO

MOLDÁVEL E FUSÃO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS PARA PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE ABRASIVO
(71) DURMAT SOLDAS ESPECIAIS LTDA - EPP (BR/SP)
(72) FRANCISCO JOSÉ DE ARAUJO

---

(21) BR 10 2018 070935-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(51) B60P 3/41 (2006.01), B60P 3/40 (2006.01)
(54) VEÍCULO CONJUGADO PARA TRANSPORTE DE CARGA, MÉTODO PARA ESCAMOTEAR O MALHAL DO VEÍCULO CONJUGADO E USO DO VEÍCULO CONJUGADO
(66) BR 10 2017 021905-4 10/10/2017
(71) FIBRIA CELULOSE S.A. (BR/SP)
(72) LUCIANO AP. VENANCIO; MARCOS PAULO MONTEIRO; JOSÉ CARLOS DA ROSA JUNIOR

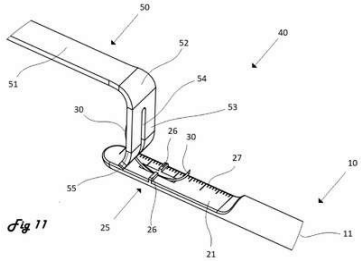
---

(21) BR 10 2018 070966-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) G06Q 20/34 (2012.01), G06Q 40/02 (2012.01)
(52) G06Q 20/351, G06Q 40/02, G06Q 20/349
(54) CARTÃO VINCULADO TEMPORÁRIO COM LIMITE
(71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
(72) LUIZ VIANNA JUNIOR

---

(21) BR 10 2018 070974-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO E KIT PARA SUTURA DE APONEUROSE EM CAVIDADES CORPORAIS PROVENIENTES DE CIRURGIAS MINIMAMENTE INVASIVAS
(71) LIGA PARANAENSE DE COMBATE AO CANCER (BR/PR)
(72) REITAN RIBEIRO; AUDREY TIEKO TSUNODA

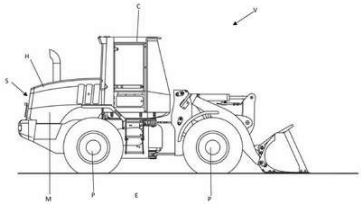
---

(21) BR 10 2018 070976-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) H04W 24/04 (2009.01)
(52) H04W 24/04

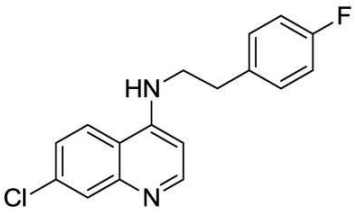
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE MONITORAMENTO E RECONFIGURAÇÃO DE ACESS POINT WI-FI
(71) LEANDRO EMERSON MONDIN (BR/RS) ; VALNEIS SIGNOR JR (BR/RS)
(72) LEANDRO EMERSON MONDIN; VALNEIS SIGNOR JR

(21) BR 10 2018 070990-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) B60K 11/04 (2006.01), B60K 11/00 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ARREFECIMENTO PARA UM VEÍCULO E VEÍCULO DE USO RURAL OU NA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) PAULINELLE SILVA; REGINALDO ALVES FERREIRA; LEONARDO SILVA CHRISTO

(21) BR 10 2018 070991-7 A2



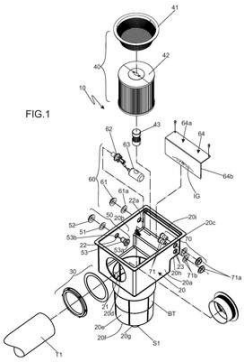
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) A61K 31/4706 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS LEISHMANICIDAS CONTENDO DERIVADO DE FLUOROQUINOLINA E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; DANIELA PAGLIARA LAGE; DÉBORA VASCONCELOS COSTA MENDONÇA; GRASIELE DE SOUSA VIEIRA TAVARES; GUILHERME ROCHA PEREIRA; ANDREZA CRISTINA GOMES FERREIRA; PEDRO HENRIQUE DE ALMEIDA SIMÕES NEVES; GUILHERME FIRMO DE MATOS

(21) BR 10 2018 071010-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) A01N 3/00 (2006.01)
(52) A01N 3/00
(54) SOLUÇÃO HIDRO-REPELENTE PARA PLANTAS
(71) DANIEL HENRIQUE STRASSBURGER (BR/RS) ; VINÍCIUS MATEUS STRASSBURGER (BR/RS)
(72) DANIEL HENRIQUE STRASSBURGER; VINÍCIUS MATEUS STRASSBURGER

(21) BR 10 2018 071058-3 A2

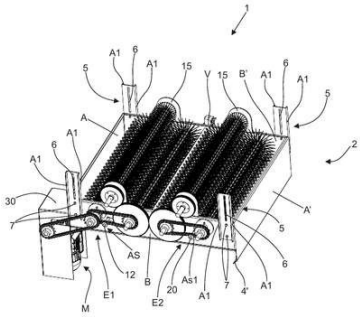
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção
(22) 11/10/2018
(51) E04H 4/12 (2006.01), E04H 4/16 (2006.01)
(52) E04H 4/1272, E04H 4/16
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM EQUIPAMENTO PARA FILTRAGEM DE ÁGUA DE PISCINAS
(71) IGUI WORLDWIDE PISCINAS LTDA EPP (BR/SP)
(72) LUIZ FILIPE DE SOUZA SISSON

---

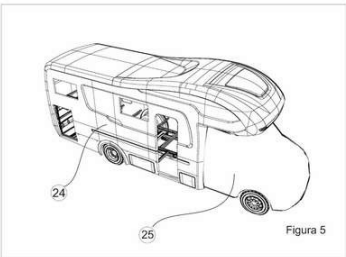
(21) BR 10 2018 071079-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) B65G 45/10 (2006.01), B65G 45/18 (2006.01), B65G 45/22 (2006.01), A01K 43/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE ESTEIRAS TRANSPORTADORAS DE OVOS.
(71) BRUNO OLIVEIRA CUNHA (BR/SP)
(72) BRUNO OLIVEIRA CUNHA

---

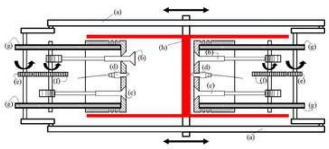
(21) BR 10 2018 071138-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2018
(51) B60P 3/32 (2006.01), B60P 3/325 (2006.01)
(54) MOLDE FLEXÍVEL PARA CASULOS DE VEÍCULOS DE RECREAÇÃO
(71) LEONIDAS JOSE FLEITH (BR/SC)
(72) LEONIDAS JOSE FLEITH

---

(21) BR 10 2018 071143-1 A2

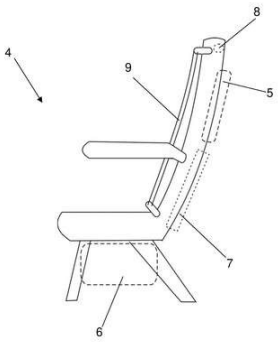


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(51) F02B 1/00 (2006.01), F02B 69/00 (2006.01), F02B 77/00 (2006.01), F02F 3/00 (2006.01)
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM PISTÕES FIXOS
(71) HAROLD RYTER (BR/SP)
(72) HAROLD RYTER

---

(21) BR 10 2018 071148-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018



(51) B64D 25/10 (2006.01), B64D 25/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA SALVAMENTO DE PASSAGEIROS EM AERONAVES CIVIS
(71) RENATA FERNANDES LUIZ (BR/SP)
(72) RENATA FERNANDES LUIZ

---

(21) BR 10 2018 071168-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(51) C22B 30/06 (2006.01), C22B 3/24 (2006.01)
(52) C22B 30/06, C22B 3/24
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO LIMPA DE BISMUTO A PARTIR DE FONTES SECUNDÁRIAS E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(72) MARIA DO CARMO HESPANHOL; LUIS HENRIQUE MENDES DA SILVA; SILVIA JULIANA RODRIGUEZ VARGAS; TERESA CRISTINA DA SILVA REZENDE

---

(21) BR 10 2018 071177-6 A2

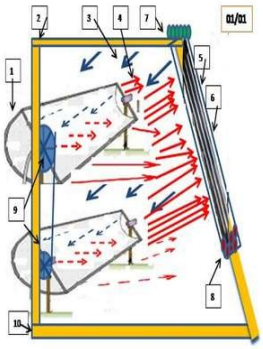
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 17/30 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(52) A61B 18/203, A61B 2017/306, A61F 13/00038, A61F 13/00
(54) DISPOSITIVO PARA COMPRESSÃO DE CICATRIZES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)
(72) FELIPE CONTOLI ISOLDI; LYDIA MASAKO FERREIRA; ANTÔNIO CARLOS ALOISE

---

(21) BR 10 2018 071192-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(51) B62J 1/28 (2006.01)
(52) B62J 1/28
(54) APOIO DE COSTAS PARA MOTOCICLETA DO TIPO SCOOTER, COM SISTEMA DE MONTAGEM E ANCORAGEM ANTIFURTO
(71) JOSE MARIA SILVESTRE (BR/SP)
(72) JOSE MARIA SILVESTRE

(21) BR 10 2018 071206-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(51) F24S 23/74 (2018.01), F24S 23/70 (2018.01), F24S 20/20 (2018.01), F24S 10/70 (2018.01), F24S 10/40 (2018.01), F24S 30/425 (2018.01)
(54) CALHA SOLAR PARABOLÓIDE OVAL, DUPLA EM ÚNICO CONJUNTO, COM RASTREADOR SOLAR REGULÁVEL ELETRONICAMENTE MAIS REFLEXIVA E ALTAMENTE CONCENTRADORA TÉRMICA EM CAIXA-ESTUFA COLETORA COM DUPLA FACE DE VIDRO PARA REAQUECIMENTO RÁPIDO DE FLUIDO QUIMICO CIRCULANTE OU DE ÁGUA QUENTE PARA PRODUÇÃO DE AQUECIMENTOS E/OU DESSALINIZAÇÕES E/OU REFRIGERAÇÕES OU DE VAPOR PRESSIONADO PARA ELETRICIDADE.
(71) CLIMACO CEZAR DE SOUZA (BR/DF)
(72) CLIMACO CEZAR DE SOUZA

---

(21) BR 10 2018 071228-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)
(54) POMADA DE ÓLEO DE COCO PARA ACELERAR O PROCESSO DE CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS CUTÂNEAS
(71) SIMONE REGINA ALVES DE FREITAS BARROS (BR/AL) ; ANA AMANCIO SANTOS SILVA (BR/AL) ; GUILHERME BENJAMIM BRANDÃO PITTA (BR/AL)
(72) SIMONE REGINA ALVES DE FREITAS BARROS

---

(21) BR 10 2018 071231-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) H03M 1/00 (2006.01), H03M 1/36 (2006.01), H03M 1/16 (2006.01)
(52) H03M 1/00, H03M 1/368, H03M 1/164
(54) CONVERSOR ANALÓGICO DIGITAL TIPO FLASH PARA LÓGICA QUATERNÁRIA EM MODO VOLTAGEM
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) MILTON ERNESTO ROMERO ROMERO; EVANDRO MAZINA MAR¿NS

---

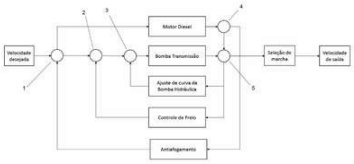
(21) BR 10 2018 071232-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) G01N 1/02 (2006.01), B65D 81/00 (2006.01)
(52) G01N 1/02, B65D 81/00

(54) KIT PARA COLETA E EXTRAÇÃO DE DNA DE TOQUE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) ROSANA COUTINHO FREIRE SILVA; CÍCERO EDUARDO RAMALHO NETO; ALESSANDRO LUCAS DO NASCIMENTO SANTOS

---

(21) BR 10 2018 071233-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) B60K 31/00 (2006.01), B60W 10/10 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLE AUTOMÁTICO DE VELOCIDADE E SELEÇÃO DE MARCHA EM VEÍCULOS FORA DE ESTRADA
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(72) ADRIANO SEIKO KOMESU; MAÍLA MOURA SURIANI; ROBERTO AUGUSTO DOS SANTOS; RODRIGO GOMES MADEIRA; RODRIGO MARCON SANCHES

---

(21) BR 10 2018 071239-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) C02F 1/70 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 101/20 (2006.01), C02F 103/06 (2006.01)
(52) C02F 1/705, C02F 2101/10, C02F 2101/20, C02F 2103/06, C02F 2305/08
(54) MÉTODO DE REMEDIAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS IMPACTADAS POR ÍONS METÁLICOS UTILIZANDO FERRO ZERO-VALENTE
(71) SILVIO VAZ JR. (BR/DF)
(72) SÍLVIO VAZ JR.

---

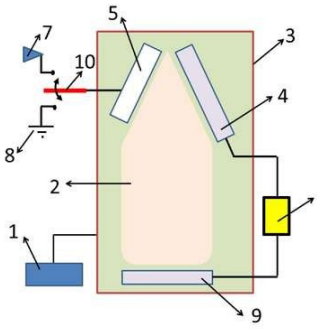
(21) BR 10 2018 071243-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) G01N 30/02 (2006.01)
(52) G01N 30/02
(54) MÉTODO FÍSICO-QUÍMICO DE DETERMINAÇÃO DA SORÇÃO DE ANTIBIÓTICOS TETRACICLÍNICOS A SOLOS
(71) SILVIO VAZ JR. (BR/DF)
(72) SÍLVIO VAZ JR.

---

(21) BR 10 2018 071245-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) H02K 35/00 (2006.01)
(52) H02K 35/00



(54) FORÇA ELETROMOSTIRZ (F.E.M) DEVIDO AO DESLOCAMENTO POR ATRAÇÃO OU REPULSÃO DE CARGAS ELÉTRICAS CONSERVATIVAS EM UMA SUPERFÍCIE EQUIPOTENCIAL
(71) ANDRÉ LUIS BOAVENTURA (BR/SP)
(72) ANDRE LUIS BOAVENTURA

---

(21) BR 10 2018 071248-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A01G 25/09 (2006.01)
(52) A01G 25/09
(54) IRRIGADOR FRONTAL MECANIZADO COM ACIONAMENTO ELÉTRICO
(71) BIZMAQ INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGROFLORESTAL EIRELI (BR/ES)
(72) JOSÉ MARCOS BIZI

---

(21) BR 10 2018 071254-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) B09B 3/00 (2006.01)
(52) B09B 3/005
(54) MATERIAL COMPÓSITO PRODUZIDO A PARTIR DE RESÍDUO SEGREGADO INDUSTRIAL
(71) NOVA - EQUIPAMENTOS PARA REFRIGERAÇÃO EIRELI (BR/SC)
(72) SILVESTRE SOARES DE CARVALHO

---

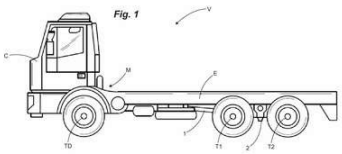
(21) BR 10 2018 071260-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) B01D 15/00 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), B01J 47/00 (2017.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 101/20 (2006.01)
(52) B01D 15/00, C02F 1/28, C02F 1/441, B01J 47/00, C02F 2101/10, C02F 2101/20
(54) ADSORVENTE ENCAPSULADO E MÉTODO DE REMOÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ÍONS METÁLICOS EM EFLUENTES UTILIZANDO REFERIDO ADSORVENTE
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) AILTON GUILHERME RISSONI TOLEDO; SANDRA REGINA POMBEIRO

SPONCHIADO; MAURICIO CESAR PALMIERI; DENISE BEVILAQUA; JAZMINA CAROLINA REYES ANDRADE

---

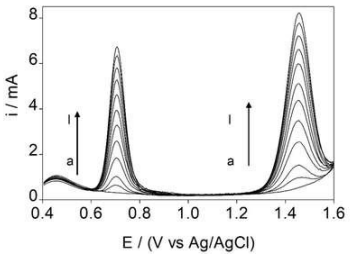
(21) BR 10 2018 071263-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) B60K 23/08 (2006.01), B60K 17/34 (2006.01)
(54) EIXO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA PARA VEÍCULO E VEÍCULO
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) THIAGO MALAQUIAS DOMINGOS DE SÁ; WILLIAN CESAR DE MELO

---

(21) BR 10 2018 071266-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) G01N 27/30 (2006.01)
(54) SENSOR ELETROQUÍMICO DE CORTIÇA EM PASTA DE CARBONO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) MAYRA KEROLLY SALES MONTEIRO; DJALMA RIBEIRO DA SILVA; VÍTOR JORGE PAIS VILAR; CARLOS ALBERTO MARTÍNEZ HUITLE; ELISAMA VIEIRA DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2018 071268-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) E04H 12/32 (2006.01)
(52) E04H 12/32
(54) DISPOSITIVO APLICADO EM MASTRO DE EMBARCAÇÃO PARA SUPORTE E MOVIMENTAÇÃO DE BANDEIRA
(71) GEISON MENDES DZIOUBANOV (BR/RS)
(72) GEISON MENDES DZIOUBANOV

---

(21) BR 10 2018 071270-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) C10L 1/26 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01)
(52) C10L 1/26, C10L 1/02, C10L 1/10
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIODIESEL UTILIZANDO ÓLEO FÚSEL
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) ANDRESSA FAZIONI DE OLIVEIRA; LARISSA FAZIONI DE OLIVEIRA;

EDUARDO RENE PEREZ GONZALEZ; RAFAEL DIAS DO ESPÍRITO SANTO

(21) BR 10 2018 071273-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A23L 19/00 (2016.01), A23L 21/12 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 29/231 (2016.01)
(52) A23L 19/05, A23L 21/12, A23L 33/00, A23L 29/231, A23V 2002/00
(54) ELABORAÇÃO DE GELEIA PREBIÓTICA TRADICIONAL MISTA DE JABUTICABA (PLINIA CAULIFLORA) E ACEROLA (MALPIGHIA EMARGINATA)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) DANIELLE MARTINS LEMOS; ANA PAULA TRINDADE ROCHA; JOSIVANDA PALMEIRA GOMES; ELISABETE PIANCÓ DE SOUSA

(21) BR 10 2018 071282-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) C09J 189/00 (2006.01), C09J 105/00 (2006.01), H01B 3/18 (2006.01)
(52) C09J 189/00, C09J 105/00, H01B 3/18
(54) COLA ISOLANTE ELÉTRICA BIODEGRADÁVEL
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) GABRIEL SÁ DE SENA; ANA ANGÉLICA MATHIAS MACÊDO; ROBERTO VIANA DE SALES

(21) BR 10 2018 071293-4 A2

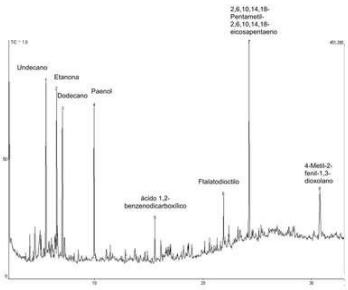
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) G01T 1/169 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01)
(52) G01T 1/169, A61B 6/583, G06F 19/321
(54) MÉTODO PARA AUTOMAÇÃO DE TESTE DE RESOLUÇÃO EM IMAGENS DIGITAIS
(71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP)
(72) FELIPE BRUNETTO TANCREDI; JHONATA EMERICK RAMOS

(21) BR 10 2018 071294-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A01N 65/26 (2009.01)
(52) C05G 3/02, A01N 65/26
(54) FERTILIZANTE ORGANOMINERAL À BASE DE FOLHA DE NEEM E

OBTENÇÃO
(71) MGM - INTERMEDIAÇÃO DE NEGÓCIOS LTDA. (BR/SP)
(72) MARCIO FERREIRA CAMARGO

(21) BR 10 2018 071298-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A61K 36/74 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) USO DE EXTRATO DE CHIOCOCCA ALBA (L.) CONTRA VÍRUS DA DENGUE
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(72) JAQUELINE CIBENE MOREIRA BORGES; ALEX SANDER RODRIGUES CANGUSSU; RAIMUNDO WAGNER DE SOUZA AGUIAR; CRISTIANO BUENO DE MORAES

(21) BR 10 2018 071299-3 A2

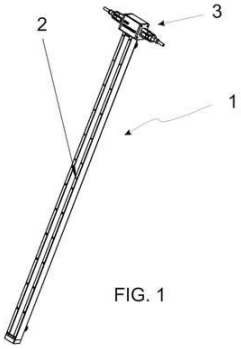


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) G01F 23/284 (2006.01), G01J 3/28 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01)
(54) RÉGUA DE NÍVEL
(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(72) CARLOS SELEGHIM; CARLOS ALBERTO MACCAGNAN; SEBASTIÃO ANTONIO JACOMINE; LUCAS DE FREITAS MAXIMIANO PEREIRA

(21) BR 10 2018 071304-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) B65D 55/08 (2006.01), B65D 55/10 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01), B65D 50/04 (2006.01)
(52) B65D 55/0863, B65D 55/10, B65D 43/0237, B65D 50/043, B65D 2251/1025
(54) TAMPA ASSÉPTICA COM ROSCA E LACRE
(71) LEONARDO ARCURI NETO (BR/SP)
(72) LEONARDO ARCURI NETO

(21) BR 10 2018 071305-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A61N 5/06 (2006.01)

(52) A61N 5/0616, A61N 2005/0652
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO FLEXÍVEL DESCARTÁVEL DE FOTOTERAPIA
(71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP)
(72) ALBERTO BLAY; MARCUS VINICIUS LUCAS FERREIRA

(21) BR 10 2018 071320-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) A01N 65/28 (2009.01), A01P 19/00 (2006.01)
(52) A01N 65/28
(54) FORMULAÇÕES ATRAENTES PARA A. OBLIQUA (DIPTERA: TEPHRITIDAE) ORIUNDAS DO FRUTO PSIDIUM GUAJAVA L
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) RUTH RUFINO DO NASCIMENTO; NATHALY COSTA DE AQUINO; RAPHAEL DE FARIAS TAVARES; LUANA LIMA FERREIRA; CLAUDINETE DOS SANTOS SILVA; JESSICA DE LIMA SANTOS; REGIVALDO DA SILVA MELO; RITA DE CÁSSIA CORREIA DA SILVA; FABIANE CAXICO DE ABREU GALDINO; ADRIANA DE LIMA MENDONÇA; PAULO MILET-PINHEIRO; DANIELA MARIA DO AMARAL FERRAZ NAVARRO

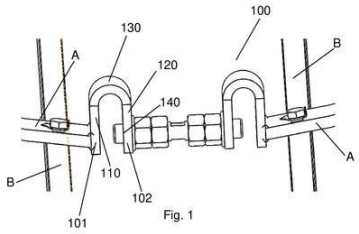
(21) BR 10 2018 071329-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) A01F 12/32 (2006.01)
(52) A01F 12/32
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PENEIRA VIBRATÓRIA SEPARADORA DE GRÃOS COLHIDOS
(71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(72) JEAN LUIS CAMPOS MUNDIM; IGHOR BUSNARDO COLOMBO; FÁBIO MASSAHIDE SANTOS TANAKA

(21) BR 10 2018 071330-2 A2

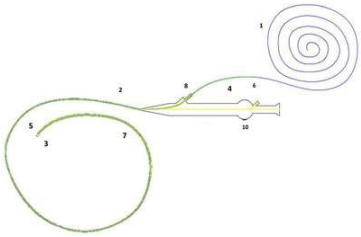
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) C02F 1/56 (2006.01), C02F 101/20 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), C02F 103/20 (2006.01)
(52) C02F 1/56, C02F 2101/20, C02F 2103/08, C02F 2103/20
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA
(71) MARINE EASY-CLEAN PTY LTD (AU)
(72) ROBERT PETER MORGAN

(21) BR 10 2018 071331-0 A2



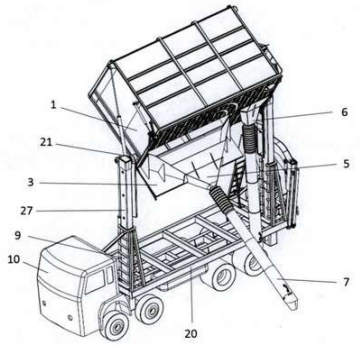
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) D21F 5/02 (2006.01), F26B 13/18 (2006.01), F16F 7/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE ARCOS DE BARRAS DE TURBULÊNCIA
(71) EMILIO PURNHAGEN (BR/SC)
(72) EMÍLIO PURNHAGEN

(21) BR 10 2018 071333-7 A2



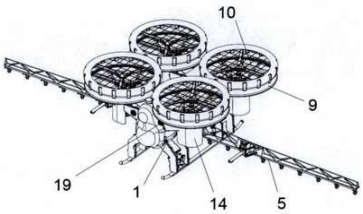
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) A61B 1/307 (2006.01)
(54) MÉTODO COM BAINHA FLEXÍVEL PARA PROTEÇÃO DE FIBRA ÓTICA PARA PROCEDIMENTOS ENDOSCÓPICOS
(71) MSB - MEDICAL SYSTEM DO BRASIL EIRELI (BR/BA)
(72) ETELVINO TAVARES DE ARAÚJO

(21) BR 10 2018 071340-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B60P 1/30 (2006.01), B60P 1/34 (2006.01), B60P 3/22 (2006.01), B60P 1/54 (2006.01)
(54) CARRETA OU CAMINHÃO AGRÍCOLA TIPO TRANSBORDO LATERAL PARA O TRANSPORTE DE CARGA
(71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS)
(72) GILMAR ROQUE DONATO

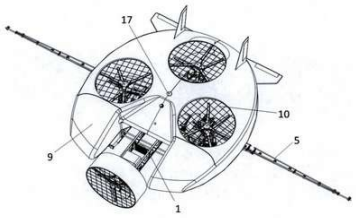
(21) BR 10 2018 071342-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B64C 29/00 (2006.01)
(54) AERONAVE NÃO TRIPULADA PARA TRANSPORTE DE CARGA
(71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS)
(72) GILMAR ROQUE DONATO

(21) BR 10 2018 071343-4 A2

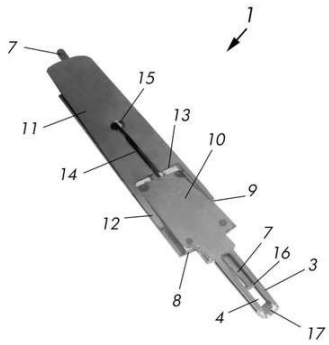
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B64C 29/00 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01)
(54) AERONAVE AUTÔNOMA COM FUSELAGEM EM FORMA DE DISCO E PROPULSOR ARTICULADO PARA O TRANSPORTE DE CARGA
(71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS)
(72) GILMAR ROQUE DONATO

---

(21) BR 10 2018 071349-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) E05B 19/20 (2006.01)
(54) KIT FERRAMENTAL PANTOGRÁFICO DE PRECISÃO
(71) JOEL MACHADO DE BARROS (BR/SP)
(72) JOEL MACHADO DE BARROS

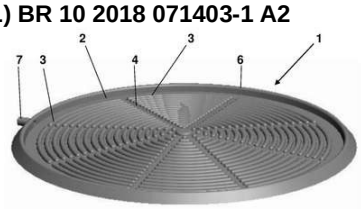
---

(21) BR 10 2018 071381-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) C08G 8/12 (2006.01), C08G 8/24 (2006.01), C08G 8/32 (2006.01), C08L 61/06 (2006.01), C08L 61/14 (2006.01), E04B 1/64 (2006.01)
(52) C08G 8/12, C08G 8/24, C08G 8/32, C08L 61/06, C08L 61/14, E04B 1/64
(54) RESINA FENÓLICA IMPERMEABILIZADORA E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO
(71) COMPANHIA ENERGÉTICA DO PIAUI (BR/PI) ; FADEX-FUNDAÇÃO CULTURAL E DE FOMENTO À PESQUISA, ENSINO, EXTENSÃO E INOVAÇÃO (BR/PI)
(72) JOSÉ DE RIBAMAR LIMA FILHO; JOSÉ RIBEIRO DOS SANTOS JÚNIOR; LIVIO CESAR CUNHA NUNES; FRANCISCO CARDOSO FIGUEIREDO

---

(21) BR 10 2018 071403-1 A2



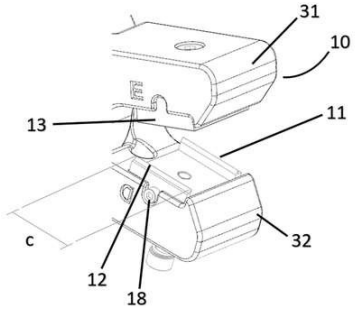
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) A47G 27/02 (2006.01), A47K 3/00 (2006.01)
(52) A47G 27/0206
(54) TAPETE PARA SAÍDA DE BANHO COM VÁLVULA DIRECIONADORA DE FLUIDO
(71) MAURO PONTES MUNIZ (BR/SP) ; LEONILDO DO VALLE MARTINS

(BR/SP)
(72) MAURO PONTES MUNIZ

(21) BR 10 2018 071412-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01)
(52) A61B 5/4076, A61B 5/7264, A61B 5/16
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CAPTAR, PROCESSAR E CLASSIFICAR MOVIMENTOS OCULARES, MOVIMENTOS COM A CABEÇA E ATIVIDADE CEREBRAL.
(71) LIMESOFT EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/SC)
(72) ANDREI DAMIAN DA SILVA; MARCIO VIEIRA DE OLIVEIRA JUNIOR

(21) BR 10 2018 071416-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B25B 7/22 (2006.01), B26B 17/02 (2006.01), B26D 7/27 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE E ALICATE DE CORTE
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) ADILSON JOSE ALVES; FELIPE SALGADO RENNÓ BIZARRIA; MARCELO ROSADO DE OLIVEIRA SILVA; VANESSA CORREA ARANTES

(21) BR 10 2018 071417-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) G16H 50/50 (2018.01)
(52) G16H 50/50, G06F 19/00
(54) SISTEMA ELETRÔNICO PARA PREVENÇÃO DE INFECÇÕES, MÉTODO DE CENTRALIZAÇÃO E SISTEMA DE INCORPORAÇÃO DE INFORMAÇÃO RELACIONADA À PREVENÇÃO DE INFECÇÕES
(71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS)
(72) ARIANE BAPTISTA MONTEIRO; ÍCARO MAIA DOS SANTOS CASTRO; LUZIA FERNANDES MILLÃO; SILVIO CESAR CAZELLA

(21) BR 10 2018 071423-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) A01D 43/077 (2006.01), A01D 43/00 (2006.01), A01D 43/08 (2006.01), A01D 45/10 (2006.01)

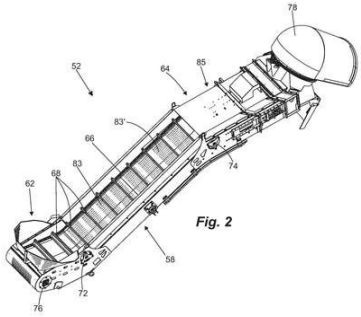


Fig. 2

(54) ESTRUTURA DE ALOJAMENTO PARA O CONJUNTO ELEVADOR DE UMA MÁQUINA DE COLHER E MÁQUINA COLHEITADEIRA
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) ALESSANDRO ROBERTO PEREIRA; MARCELO DOS SANTOS DE OLIVEIRA SILVA; JEAN CARLOS PEREIRA DE CAMARGO; ANDERSON ANTONIO MORENO

---

(21) BR 10 2018 071424-4 A2

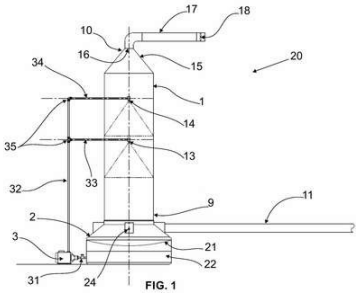
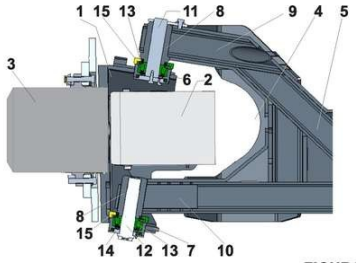


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B01D 47/02 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/50 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01)
(52) B01D 47/02, B01D 53/1481, B01D 53/78, B01D 53/50, B01D 53/62
(54) LAVADOR DE GASES E MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DE GASES
(71) OURO-NITRO PARTICIPACOES SOCIETARIAS LTDA (BR/SP)
(72) VLADIMIR KUDRJAWZEW; FRANZ GUILLERMO MUNOZ IBANEZ; PLÍNIO GHIRELLO FILHO

---

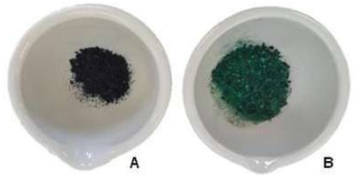
(21) BR 10 2018 071426-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B60K 7/00 (2006.01), B60K 17/30 (2006.01), B62D 7/06 (2006.01)
(54) MECANISMO DE INTERLIGAÇÃO, SUSTENTAÇÃO E ESTERÇAMENTO DO CUBO DE RODA EM EIXO VEICULAR APLICÁVEL EM TRATORES, MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPHOL

---

(21) BR 10 2018 071458-9 A2



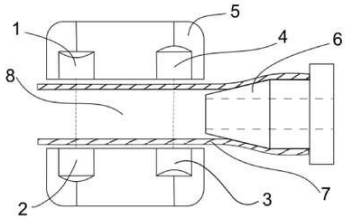
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(51) G01N 21/64 (2006.01)
(52) G01N 21/64
(54) SENSOR E NANOSENSOR COLORIMÉTRICO CONSTITUÍDO DE HIDRÓXIDO DE COBALTO E NANOTUBOS DE CARBONO PARA DETECÇÃO DE GLIFOSATO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(72) IGOR JOSÉ BOGGIONE SANTOS; LARA CHRYSTINA MALTA NERI; CINTHIA ROCHA DA SILVA; THAÍS ADRIANY DE SOUZA CARVALHO;

JHONATAN RAFAEL DE OLIVEIRA BIANCHI; RODRIGO FERNANDO BIANCHI

(21) BR 10 2018 071473-2 A2

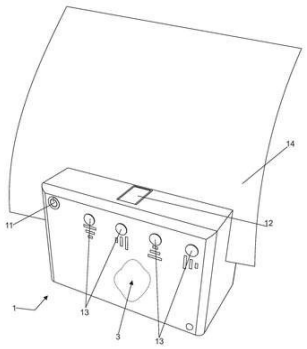
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(51) C01B 33/141 (2006.01), C01B 33/14 (2006.01)
(52) C01B 33/1412, C01B 33/14
(54) PRODUÇÃO E EXTRAÇÃO DE SÍLICA GEL A PARTIR DO RESÍDUO DA PRODUÇÃO DO SILÍCIO METÁLICO E ADIÇÃO COMO MODIFICADOR ESTRUTURAL E MECÂNICO DE BASE CIMENTÍCIA E BASE NÃO CIMENTÍCIA E PRODUTO SÍLICA GEL ADVINDO DO REFERIDO PROCESSO.
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(72) ANDRIELLI MORAIS DE OLIVEIRA; RONDINELE ALBERTO DOS REIS FERREIRA

(21) BR 10 2018 071501-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(51) F04B 43/12 (2006.01), F04B 49/00 (2006.01)
(54) TRANSDUTOR ÓPTICO PARA DETECÇÃO DE OCLUSÃO EM BOMBAS DE INFUSÃO PERISTÁLTICAS
(71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(72) ADÃO ANTONIO DE SOUZA JR.; EDUARDO COSTA DA MOTTA; PABLO CALDEIRA MOREIRA

(21) BR 10 2018 071507-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/28 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE CARIMBO OU IMPRESSÃO DIGITAL AUTENTICADA.
(71) CARLOS EDUARDO DE ANDRADE BEZERRA (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO DE ANDRADE BEZERRA

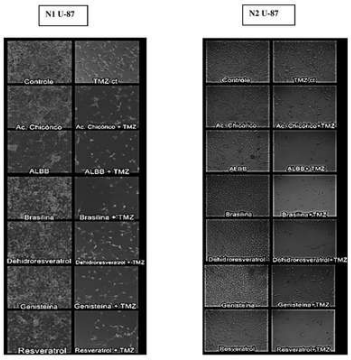
(21) BR 10 2018 071533-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018

(51) A61L 15/00 (2006.01), A61L 15/34 (2006.01)
(54) COMPRESSA DE GAZE IMPREGNADA COM ÓLEO DE COCO EXTRA VIRGEM DESTINADA AO TRATAMENTO DE FERIDAS
(71) SIMONE REGINA ALVES DE FREITAS BARROS (BR/AL) ; ANA AMANCIO SANTOS SILVA (BR/AL) ; GUILHERME BENJAMIM BRANDÃO PITTA (BR/AL)
(72) SIMONE REGINA ALVES DE FREITAS BARROS

---

(21) BR 10 2018 071551-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) A61K 31/34 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, USO DE COMPOSTOS NA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO 7,11B-DIHYDRO-6H-INDENO[2,1-C]CHROMENE-3,6A,9,10-TETROL, SEUS DERIVADOS OU ANÁLOGOS, NEUTROS OU IONIZADOS, PARA PREVENÇÃO E/OU TERAPIA SENOLÍTICA
(71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) ANDRÉ ARIGONY SOUTO; PRISCYLLA ANDRADE VOLKART; GIOVANA RAVIZZONI ONZI; GUIDO LENZ

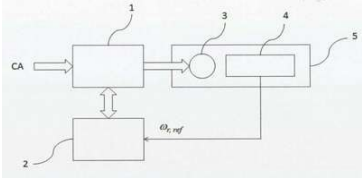
---

(21) BR 10 2018 071555-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) E21B 21/01 (2006.01)
(52) E21B 21/01
(54) FURATRIZ ROCHEDO
(71) KLC CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS LTDA (BR/CE)
(72) LEVI DE SOUSA LIMA; CLAUDIA REJANE DE SOUSA REGIS

---

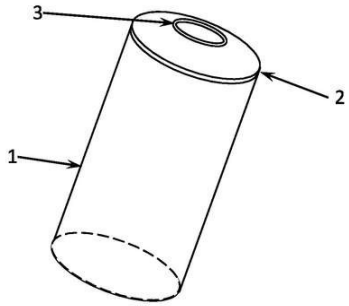
(21) BR 10 2018 071557-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) F04B 39/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTO DA EFICIÊNCIA DE COMPRESSORES HERMÉTICOS APLICADOS EM REFRIGERAÇÃO E CONDICIONADORES DE AR.
(71) TECUMSEH DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(72) MÁRIO LUÍS BOTÊGA JUNIOR; WILLIAN CESAR DE ANDRADE

PEREIRA

(21) BR 10 2018 071563-1 A2

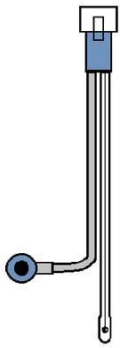


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) A61J 9/08 (2006.01)
(52) A61J 9/085
(54) RECIPIENTE DESCARTÁVEL PARA ALIMENTAÇÃO DE LACTENTES
(71) DANIEL BATHKE MOTTA DA SILVA (BR/PR)
(72) DANIEL BATHKE MOTTA DA SILVA

(21) BR 10 2018 071567-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) A01K 1/04 (2006.01)
(52) A01K 1/04
(54) MÓDULO DE PARADA E HIDRATAÇÃO PARA CÃES EM ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS.
(71) SERGIO RICARDO GOMES ARRUDA (BR/RJ)
(72) SÉRGIO RICARDO GOMES ARRUDA

(21) BR 10 2018 071569-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) G01N 1/28 (2006.01)
(52) G01N 1/286
(54) SONDA DE PHMETRIA DE REFERÊNCIA INTERNA DE MÚLTIPLOS EXAMES
(71) JOSÉ ERESVAN DA SILVA (BR)
(72) JOSÉ ERESVAN DA SILVA

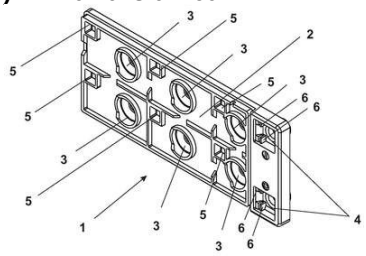
(21) BR 10 2018 071571-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) G01N 25/52 (2006.01)
(52) G01N 25/52
(54) BANCADA EXPERIMENTAL PARA DETERMINAÇÃO DOS LIMITES DE INFLAMABILIDADE A PRESSÕES REDUZIDAS DE BIOCOMBUSTÍVEIS AERONÁUTICOS

(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) CHRISTIAN JEREMI CORONADO RODRIGUEZ; JOSÉ CARLOS DE ANDRADE; JOÃO ANDRADE DE CARVALHO JÚNIOR; FELIPE SOLFERINI DE CARVALHO

---

(21) BR 10 2018 071607-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) H01M 2/04 (2006.01)
(54) TAMPA PARA BATERIA ESTACIONÁRIA
(71) ENERBRAX - ACUMULADORES LTDA (BR/SP)
(72) ADALBERTO MANSANO; JOSÉ LUIZ MIRANDA SIMONELLI

---

(21) BR 10 2018 071610-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) G01M 17/10 (2006.01), B60Q 9/00 (2006.01), B61K 9/04 (2006.01), B61K 9/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE UM EIXO FERROVIÁRIO E PERIFÉRICOS
(71) VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG)
(72) RONALDO DE FARIA ANTUNES; ANTÔNIO SÉRGIO MEDEIROS FONSECA; DIEGO SILVA MELO

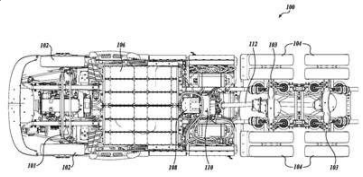
---

(21) BR 10 2018 071614-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) B60N 2/60 (2006.01)
(52) B60N 2/60
(54) COLETE À PROVA DE BALAS PARA BANCOS DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
(71) SILVIO RODRIGUES DOS SANTOS NETO (BR/SP)
(72) SILVIO RODRIGUES DOS SANTOS NETO

---

(21) BR 10 2019 000180-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2019
(30) 11/10/2018 US 16/158,015
(51) B60K 6/00 (2007.10)
(54) MONTAGENS PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS OU HÍBRIDOS

INSTALADAS EM CHASSIS E CAMINHÃO ELÉTRICO OU HÍBRIDO.
(71) PACCAR INC (US)
(72) GERALD JAY ANGELO; BENJAMIN D. SPEIRS

(21) BR 10 2019 005914-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2019
(30) 30/03/2018 JP 2018-068094
(51) B62J 35/00 (2006.01), B62J 37/00 (2006.01)
(52) B62J 35/00, B62J 37/00
(54) VEÍCULO PARA MONTAR
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) SHINJI KOBAYASHI; YOSHIAKI NAKASHIMA

(21) BR 10 2019 007005-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2019
(30) 11/04/2018 US 15/950,892
(51) A62C 3/08 (2006.01), A62C 99/00 (2010.01), B64D 37/32 (2006.01), B64D 41/00 (2006.01)
(52) A62C 3/08, A62C 99/0018, B64D 37/32, B64D 41/00
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA SUPLEMENTAR E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO EM UMA AERONAVE.
(71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) RICHARD A HIMMELMANN; ADAM CHATTAWAY; HARLAN HAGGE; KEVIN P. ACEVES

(21) BR 10 2019 007475-2 A2

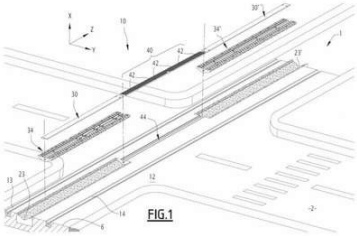
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2019
(30) 18/04/2018 US 15/956560
(51) B60R 21/015 (2006.01), B60R 22/48 (2006.01)
(52) B60R 21/015, B60R 22/48
(54) CONJUNTO DE ASSENTO, E, SISTEMA E MÉTODO PARA PRENDER CINTO DE SEGURANÇA
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) MAHESH K. CHENGALVA

(21) BR 10 2019 007935-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2019
(30) 19/04/2018 US 62/659.736; 17/07/2018 US 62/699.514; 08/04/2019 US

16/377.472
(51) F16B 21/07 (2006.01)
(52) F16B 21/075
(54) MONTAGENS DE FIXADOR DE ACOPLAMENTO VEDADO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) JOEL ROBERT LEE

(21) BR 10 2019 009014-6 A2

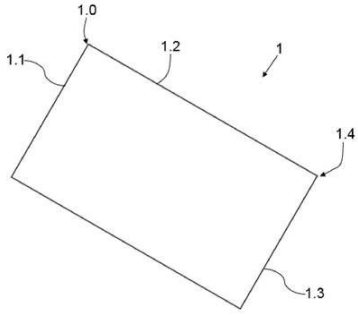


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2019
(30) 04/05/2018 FR 18 53864
(51) B60L 5/42 (2006.01), B60M 1/34 (2006.01)
(52) B60L 5/42, B60M 1/346
(54) SEGMENTO DE TRILHO DE ISOLAMENTO E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA DE ATERRAMENTO
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) PATRICK DUPRAT

(21) BR 10 2019 009381-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2019
(30) 09/05/2018 IT 102018000005218
(51) B60R 21/13 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01)
(52) B60R 21/13, B60R 2021/0018, B60R 2021/132
(54) KIT DE MODERNIZAÇÃO, MÉTODO PARA MODERNIZAR UMA BARRA DE PROTEÇÃO DE UM CARRO COM UM SÓ ASSENTO HISTÓRICO, E, CARRO COM UM SÓ ASSENTO.
(71) FERRARI S.P.A. (IT)
(72) LUIGINO BARP

(21) BR 10 2019 009426-5 A2

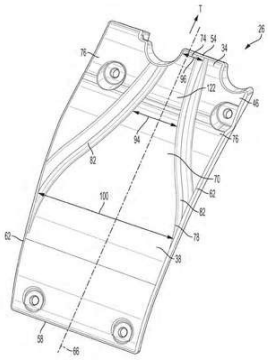


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2019
(30) 14/05/2018 EP 18382328.5
(51) B21D 19/04 (2006.01), B21D 19/08 (2006.01), B21D 5/04 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE FORMAÇÃO DE PELO MENOS UMA REGIÃO DE CANTO EM UMA PLACA METÁLICA RETANGULAR, E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE PELO MENOS UMA REGIÃO DE CANTO EM UMA PLACA METÁLICA RETANGULAR
(71) FAGOR ARRASATE, S.COOP. (ES)
(72) ALAIN ARMENDARIZ HUICI; JULEN GARITANO ALUSTIZA; MIKEL BIKANDI BIKANDI; EKAITZ BARRASA ARTAMENDI

(21) BR 10 2019 010081-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2019
(30) 20/10/2018 US 16/166,100
(51) A01D 41/127 (2006.01)
(52) A01D 41/1271
(54) SENSOR DE IMPACTO DE BIOMASSA, E, COLHEITADEIRA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) CURTIS R. HAMMER; JONATHAN J. NELSON

(21) BR 10 2019 010162-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2019
(30) 15/10/2018 US 16/160,982
(51) A01D 75/28 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01)
(54) PLACA DE DESLIZAMENTO PARA USO COM UMA UNIDADE DE CABEÇA DE COLHEITADEIRA COMBINADA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SHREYAS MODAK; MARK SCHULER; ADAM L. HEEREN; SAI K. NANDIGAM

(21) BR 10 2019 010557-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2019
(30) 25/05/2018 US 15/989,274
(51) B64D 11/06 (2006.01)
(52) B64D 11/0606
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DIVISÓRIOS DISTRIBUÍVEIS PARA CONJUNTOS DE ASSENTOS
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) BRIAN COLLETTI

(21) BR 10 2019 010820-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2019
(30) 19/10/2018 US 16/165,592
(51) A01D 41/12 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)
(52) A01D 41/1243, A01D 41/127
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ESPALHAMENTO DE RESÍDUOS DE COLHEITA PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; PAUL READEL

(21) BR 10 2019 010964-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2019
(30) 01/06/2018 EP 18 175 547.1
(51) E01C 19/18 (2006.01), E01C 19/48 (2006.01)
(52) E01C 19/185, E01C 19/48
(54) PLACA DE LIMITAÇÃO DE UMA PAVIMENTADORA DE ESTRADA
(71) JOSEPH VÖGELE AG. (DE)
(72) THOMAS SCHMIDT; MARTIN SEIBEL

(21) BR 10 2019 011238-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2019
(30) 22/06/2018 JP 2018-118811
(51) B60R 1/074 (2006.01), B60J 5/04 (2006.01)
(52) B60R 1/074, B60J 5/0404
(54) ESPELHO DE PORTA DE VEÍCULO
(71) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP)
(72) JUNICHI TOMIYAMA; KOICHI IZAKI; TETSUYA ODA

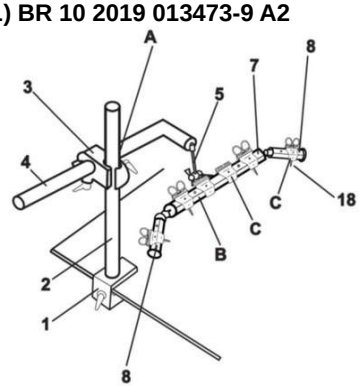
(21) BR 10 2019 013023-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2019
(30) 26/07/2018 JP 2018-140557
(51) B62J 35/00 (2006.01), B62J 37/00 (2006.01)
(52) B62J 35/00, B62J 37/00
(54) VEÍCULO DE DIRIGIR MONTADO EM SELIM
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TOSHIHIRO KUBO

(21) BR 10 2019 013074-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2019
(30) 07/08/2018 JP 2018-148343
(51) B60R 19/34 (2006.01), B62D 21/02 (2006.01)
(52) B60R 19/34, B62D 21/02
(54) ESTRUTURA DIANTEIRA DE VEÍCULO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HYUGA ATSUMI; SHIGENORI HASHIDA; KENTARO NAKAMURA

(21) BR 10 2019 013473-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2019
(30) 02/08/2018 ES 201800465
(51) A61B 17/02 (2006.01), A61B 1/32 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE TRAÇÃO MULTIDIRECIONAL PARA VIDEOCIRURGIA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; FUNDACIÓN CENTRO DE CIRUGÍA DE MÍNIMA INVASIÓN JESÚS USÓN (ES)
(72) MAURÍCIO VELOSO BRUN; JUAN ALBERTO SÁNCHEZ; FRANCISCO MIGUEL SÁNCHEZ MARGALLO

---

(21) BR 10 2019 013626-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2019
(30) 02/07/2018 JP 2018-126063
(51) B62J 1/12 (2006.01), B62J 27/00 (2020.01), B62J 6/04 (2020.01)
(52) B62J 1/12, B62J 27/00, B62J 6/04
(54) VEÍCULO COM GARUPA
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) YUKITO TSUJIMURA

---

(21) BR 10 2019 013632-4 A2

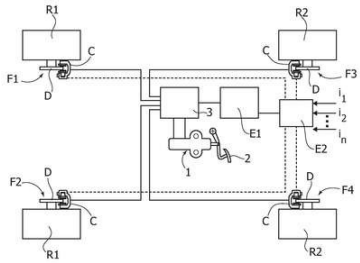
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2019
(30) 02/07/2018 JP 2018-126062
(51) B62J 25/00 (2020.01)
(52) B62J 25/00
(54) VEÍCULO MONTADO
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KOJI TAKARA; TOSHIAKI UMETANI; TAKASHI ADACHI

---

(21) BR 10 2019 015353-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2019
(30) 28/08/2018 US 16/114,897
(51) B60N 2/50 (2006.01), B60N 2/54 (2006.01)
(52) B60N 2/501, B60N 2/502, B60N 2/508, B60N 2/548
(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO DE ASSENTO PARA UM ASSENTO EM UM VEÍCULO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) ALEX M. RYAN; CHARLES N. WARREN; GREGORY O. MCCONOUGHEY

(21) BR 10 2019 016265-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2019

(30) 16/10/2018 EP 18200795.5

(51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 8/173 (2006.01), F16D 65/14 (2006.01)

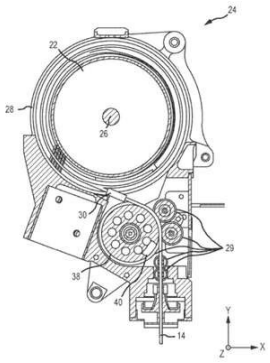
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REDUZIR OU ELIMINAR RUÍDO GERADO PELOS FREIOS DE DISCO DE UM VEÍCULO MOTOR

(71) FCA ITALY S.P.A. (IT)

(72) RENATO BADINO; STEFANO LUCÀ

---

(21) BR 10 2019 017828-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/08/2019

(30) 11/10/2018 US 16/157347

(51) B66D 1/14 (2006.01), B65H 75/44 (2006.01)

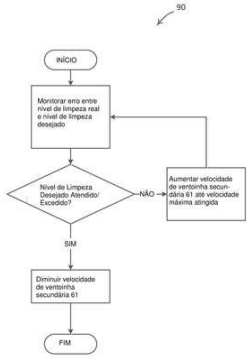
(54) SISTEMA DE GUINCHO PARA OPERAÇÕES DE ENROLAMENTO DE CABO, E, CONJUNTO DE TAMBOR DE CABO

(71) GOODRICH CORPORATION (US)

(72) BEJAN MAGHSOODI

---

(21) BR 10 2019 017902-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/08/2019

(30) 08/10/2018 US 16/154,484

(51) A01D 41/127 (2006.01), A01F 12/44 (2006.01)

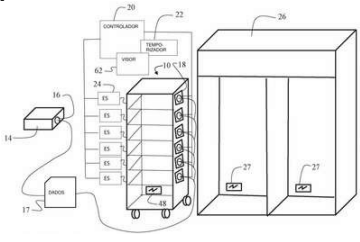
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UMA COLHEITADEIRA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) RAHUL GUNDA; PAUL I. CRAIG; BRYAN E. DUGAS; PETER A. JOHNSON; MATTHEW J. HANSEN; NIKHIL CHAVAN

---

(21) BR 10 2019 019342-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/09/2019

(30) 08/10/2018 US 16/154,455

(51) A47B 31/02 (2006.01), A47G 23/06 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01), A23L 3/10 (2006.01), F25D 25/02 (2006.01), F25D 23/12 (2006.01)

(52) A47B 31/02, A47G 23/0683, B64D 11/0007, A23L 3/10, F25D 25/02

(54) SISTEMA E MÉTODO DE ARMAZENAMENTO E PREPARO DE COMIDAS E BEBIDAS

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) CYNTHIA A. VANDEWALL; ALBERTO DE ICAZA MURA; KIRSTEN M.

MCINTYRE; LEIGH ANN POPIK; RYAN J. REESE; JOSEPH B. LANE; CRAIG VOGEL

(21) BR 10 2019 019382-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2019
(30) 18/10/2018 US 16/164,166
(51) G06F 9/30 (2018.01), G06T 15/00 (2011.01), G06F 9/38 (2018.01)
(52) G06F 9/30101, G06T 15/005, G06F 9/3834
(54) SELEÇÃO DE THREADS PARA PROCESSAMENTO SIMULTÂNEO DE DADOS
(71) ORACLE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) SUBRAMANIAN CHITTOOR VENKATARAMAN; BALENDER KUMAR; SAI KRISHNA SUJITH ALAMURI; MURALI KRISHNA REDROWTHU; SRIVIDYA BHAVANI SIVARAMAN

(21) BR 10 2019 020390-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2019
(30) 18/10/2018 US 16/163,846
(51) H04M 3/56 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(52) H04M 3/563, H04L 29/06414, H04L 65/403
(54) FORMAÇÃO DE PONTE DE SESSÃO DE COMUNICAÇÃO BASEADA EM CONTEXTO
(71) AVAYA INC. (US)
(72) MEHMET BALASAYGUN; KURT HASERODT

(21) BR 10 2019 020431-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2019
(30) 15/10/2018 FR 1859515
(51) G01R 31/327 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01)
(52) G01R 31/327, G01R 19/00
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E UNIDADE DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) BRICE JACOLIN; MICHAEL MARY; ERIC PINERO; NICOLAS DORMIGNY

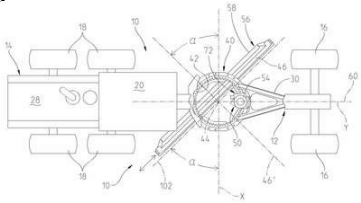
(21) BR 10 2019 020513-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2019
(30) 16/10/2018 EP 18200797.1
(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01)

(52) A61B 17/32, A61B 18/1445
(54) INSTRUMENTO PARA A COAGULAÇÃO E DISSECAÇÃO DE TECIDO BIOLÓGICO E MÉTODO PARA OPERAR UM INSTRUMENTO COMO ESTE
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) THOMAS RIPPLINGER

---

(21) BR 10 2019 020577-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2019
(30) 16/10/2018 US 16/161,489
(51) E02F 3/84 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE TRABALHO, MÉTODO PARA CONTROLAR A POSIÇÃO DE LÂMINA DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO, E, SISTEMA DE MOTONIVELADORA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) CRAIG CHRISTOFFERSON; DAVID A. VEASY; NATHAN J. HORSTMAN

---

(21) BR 10 2019 020681-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2019
(30) 09/10/2018 US 16/154,951
(51) B65B 67/08 (2006.01)
(52) B65B 67/085
(54) APARELHO PORTÁTIL DE EMBALAGEM DE FILME
(71) MING CHU VOO (MY)
(72) MING CHU VOO

---

(21) BR 10 2019 020708-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2019
(30) 15/10/2018 US 16/160,062
(51) A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/04 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01)
(52) A61B 5/02028, A61B 5/04011, A61B 5/04012, A61B 18/1492
(54) MÉTODO E SISTEMA DE MAPEAMENTO DE FRENTES DE ONDA DE ATIVAÇÃO
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
(72) ASSAF COHEN; MEIR BAR-TAL; ELAD NAKAR; IDO ILAN

---

(21) BR 10 2019 021077-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2019
(30) 08/10/2018 US 16/154.126

(51) A01C 7/06 (2006.01), A01C 19/04 (2006.01)
(52) A01C 7/06, A01C 19/04
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR O DESEMPENHO DE COMPONENTES GIRATÓRIOS DE ENGATE NO SOLO DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA COM BASE NAS VELOCIDADES DE ROTAÇÃO DE TAIS COMPONENTES
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) BRIAN J. ANDERSON; CHRISTOPHER SCHOENY; TREVOR STANHOPE

---

(21) BR 10 2019 021109-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 10/10/2018 US 16/156,107
(51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01)
(52) A01C 7/04, A01C 15/005
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR A ORIENTAÇÃO DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA DURANTE UMA OPERAÇÃO AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) TREVOR STANHOPE

---

(21) BR 10 2019 021112-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 09/10/2018 FR 1859364
(51) H04W 4/80 (2018.01), H04W 80/08 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
(52) H04W 4/80, H04W 80/08, H04W 84/12
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
(71) SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS (FR)
(72) HENRI TEBOULLE; MARC LE GOURRIEREC

---

(21) BR 10 2019 021121-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 10/10/2018 IN 201811038485
(51) G01N 21/952 (2006.01), G01N 23/207 (2018.01), G06T 7/00 (2017.01)
(52) G01N 21/952, G01N 23/207, G06T 7/0002
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXECUTAR A DETECÇÃO AUTOMATIZADA DE DEFEITOS
(71) GOODRICH CORPORATION (US)
(72) BASAVARAJA KOTYAL MAHADEVAPPA; NITIN KUMAR GOYAL; SHYAM SUNDAR SLYER

---

(21) BR 10 2019 021123-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 10/10/2018 IN 201811038486
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 36/32 (2009.01)
(52) H04B 7/18506, H04W 36/32
(54) SISTEMA WIRELESS AVIONICS INTRA-COMMUNICATION (WAIC), SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO DE ADAPTADOR WAIC, E, MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM ADAPTADOR DE WAIC
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)
(72) RAMESHKUMAR BALASUBRAMANIAN; PULLAIAH DUSSA

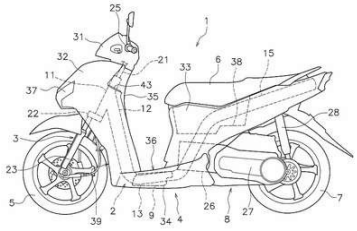
---

(21) BR 10 2019 021144-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 09/10/2018 US 16/155,042
(51) A01B 69/00 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01)
(52) A01B 69/001, A01C 7/04
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DE UM IMPLEMENTO DE PLANTIO DE SEMENTES COM BASE NO DESEMPENHO DO CONJUNTO DE FECHAMENTO DE SULCO
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) CHRISTOPHER SCHOENY; TREVOR STANHOPE; DARIAN E. LANDOLT

---

(21) BR 10 2019 021180-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2019
(30) 11/10/2018 JP 2018-192757
(51) B62J 35/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE MONTAR
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TSUTOMU KAWAGUCHI

---

(21) BR 10 2019 021219-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2019
(30) 10/10/2018 US 16/155,926
(51) C11B 9/00 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(52) C11B 9/00, A61K 8/33, C11D 3/50
(54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO E PRODUTO DE FRAGRÂNCIA, E, MÉTODOS PARA APRIMORAR, MELHORAR OU MODIFICAR UMA FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA E PARA CONTRA-ATACAR MAU ODOR
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)

(72) PAUL D. JONES; LAURA FRENCH; MICHAEL G. MONTELEONE

(21) BR 10 2019 021229-2 A2

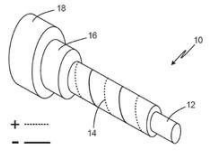


Fig. 1A

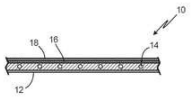


Fig. 1B

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2019
(30) 11/10/2018 US 16/157775
(51) F24H 7/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TUBO AQUECEDOR, E, MÉTODO PARA FAZER UM CONJUNTO DE TUBO AQUECEDOR
(71) GOODRICH CORPORATION (US)
(72) JIN HU; DANIEL WAINA; CASEY SLANE; NATHANIEL CHING; GALDEMIR CEZAR BOTURA

(21) BR 10 2019 021232-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2019
(30) 11/10/2018 IT 102018000009367
(51) H02G 1/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), H02G 3/00 (2006.01)
(52) H02G 1/00, G02B 6/00, H02G 3/00
(54) MÉTODO E APARELHO PARA INSTALAÇÃO DE UM CABO
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(72) RALPH SUTEHALL; LEE ANTHONY SPICER; RUSSEL BAKER

(21) BR 10 2019 021250-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2019
(30) 12/10/2018 FR 1859472
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(52) A61M 16/0066, A61M 16/024, A61M 16/202, A61M 2016/0027, A61M 2016/003
(54) APARELHO DE VENTILAÇÃO MÉDICA COM SELETORES PARA SELECIONAR UMA CATEGORIA DE PACIENTE E MODOS DE VENTILAÇÃO COMPATÍVEIS
(71) AIR LIQUIDE MEDICAL SYSTEMS (FR)
(72) LESLIE RUSSO; MAXIME DERACHE

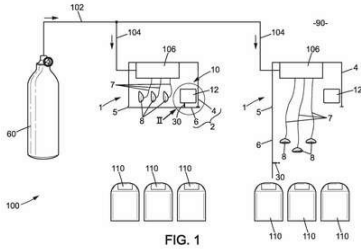
(21) BR 10 2019 021289-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2019
(30) 11/10/2018 US 16/157.440
(51) A01C 21/00 (2006.01)
(52) A01C 21/005

(54) CONTROLE AUTOMÁTICO DE TAXA E SEÇÃO DE APLICAÇÃO BASEADO EM DADOS DE PLANTIO REAIS
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) BOJAN JELENKOVIC; MATTHEW K. PAYNE; STEVEN SOBIESZEK

---

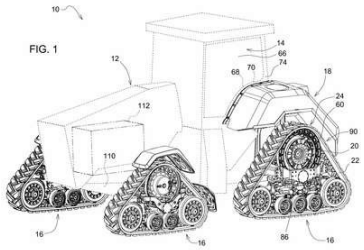
(21) BR 10 2019 021415-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2019
(30) 12/10/2018 FR 1859490
(51) A62B 7/14 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01)
(52) A62B 7/14, A62B 18/02
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO, EM PARTICULAR, UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO PARA UMA MÁSCARA DE RESPIRAÇÃO DESTINADA A SUPRIR OXIGÊNIO EM UMA AERONAVE E UM SISTEMA DE SUPRIMENTO DE OXIGÊNIO
(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(72) CHARLES NALY; BENOIT BRUIANT CHRYSOSTOM; MATTHIEU FROMAGE; FLORIAN KLOCKIEWICZ

---

(21) BR 10 2019 021417-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2019
(30) 12/10/2018 US 16/158864
(51) B62D 55/08 (2006.01), B62D 55/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE TRABALHO, E, TANQUE DE COMMODITY
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER A. BERING; CHAD N. HOGAN; SAURABH GAUR

---

(21) BR 10 2019 021420-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2019
(30) 12/10/2018 US 16/158,387
(51) B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/52 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01)
(52) B65D 5/20, B65D 5/52, B65D 5/54
(54) CAIXA PARA EXPEDIÇÃO TRANSFORMÁVEL EM UMA BANDEJA EXPOSITORA
(71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(72) JEFF T. BURKS

---

(21) BR 10 2019 021456-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2019
(30) 12/10/2018 US 16/159,582
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(52) A61B 17/12113, A61B 17/12168, A61B 17/12031, A61B 17/12
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE ANEURISMA DOBRADO E MÉTODO DE IMPLANTAÇÃO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) LACEY GOROCHOW; JUAN LORENZO

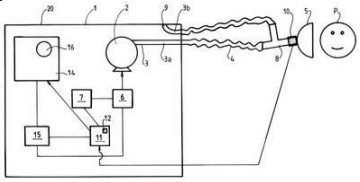
---

(21) BR 10 2019 021488-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2019
(30) 12/10/2018 US 16/159.276
(51) B25J 9/16 (2006.01), A47J 36/32 (2006.01)
(52) B25J 9/163, A47J 36/321, G05B 2219/40116
(54) AUTOMAÇÃO ROBÓTICA DE MÚLTIPLOS NÍVEIS
(71) GREY ORANGE PTE. LTD. (SG)
(72) RUPESH AGARWAL; GAURAV KUMAR; JAI THAKKAR; GAURAV KEJRIWAL

---

(21) BR 10 2019 021537-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2019
(30) 15/10/2018 FR 1859509
(51) A61M 16/00 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01)
(52) A61M 16/0066, F04D 25/08
(54) APARELHO DE MONITORAMENTO OU VENTILAÇÃO PARA REANIMAÇÃO CARDIOPULMONAR COM DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE ABERTURA DAS VIAS AÉREAS
(71) AIR LIQUIDE MEDICAL SYSTEMS (FR)
(72) JEAN-CHRISTOPHE RICHARD; MARCEAU RIGOLLOT; BADAT BILAL

---

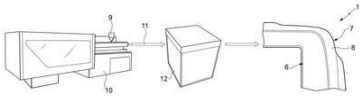
(21) BR 10 2019 021590-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2019
(30) 15/10/2018 US 16/160,417
(51) F24H 1/14 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01)
(52) H05B 3/34, H05B 3/06, B64D 11/00, F24H 1/18
(54) CONJUNTO AQUECEDOR
(71) GOODRICH CORPORATION (US)
(72) KEVIN EDWARD ROACH; MAUREEN ELKINS; JOSEPH WINESDOERFFER

(21) BR 10 2019 021615-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2019
(30) 15/10/2018 US 16/160.919
(51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)
(52) A01C 7/04, A01C 7/206
(54) SISTEMA CONDUÍTE DE SEMENTE
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) BRIAN J. ANDERSON; JOHNATHON DIENST; CHAD JOHNSON; KREGG J. RADUCHA; AUSTIN JOSEPH MCLUCKIE

(21) BR 10 2019 021640-9 A2

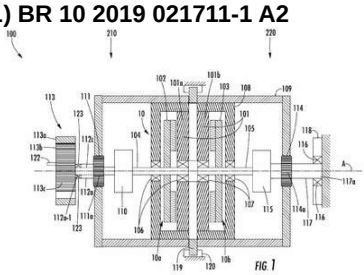


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2019
(30) 15/10/2018 EP 18200448.1
(51) B32B 3/06 (2006.01), B29B 11/06 (2006.01), B60R 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FORMAÇÃO PARA FABRICAR UM ELEMENTO DE ACABAMENTO/COBERTURA PARA UM COMPONENTE EM UM COMPARTIMENTO DE PASSAGEIROS DE UM VEÍCULO, E ELEMENTO DE ACABAMENTO/COBERTURA FABRICADO POR MEIO DO DITO PROCESSO
(71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(72) FEDERICA FINO; MARTINO L?ALTRELLA; MATTEO STRUMIA; ELENA BERGADANO; MAURIZIO SERVETTI; FABIO MASSOLO

(21) BR 10 2019 021696-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2019
(30) 17/10/2018 FR 1859616
(51) E04H 15/28 (2006.01), E04H 15/24 (2006.01)
(52) E04H 15/28, E04H 15/24
(54) BARRACA DOBRÁVEL
(71) DECATHLON (FR)
(72) BENJAMIN LAFOUX; ALEXANDRE GENERO

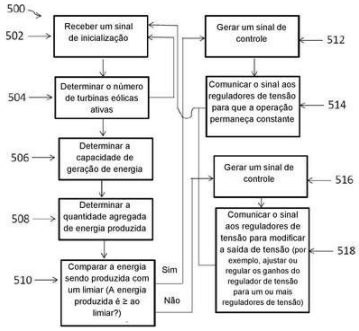
(21) BR 10 2019 021711-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2019
(30) 19/10/2018 US 16/165,420
(51) H02K 21/22 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01), F16H 1/28 (2006.01)
(54) ATUADOR ROTATIVO, MÉTODO PARA OPERAR UM ATUADOR ROTATIVO, E, SISTEMA DE ATUAÇÃO ROTACIONAL
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(72) LEO J. VEILLEUX JR.; LUBOMIR A. RIBAROV

(21) BR 10 2019 021865-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2019
(30) 18/10/2018 US 16/163,902
(51) H02J 3/01 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01), F03D 17/00 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA DE PARQUE EÓLICO E SISTEMA DE CONTROLE PARA OPERAR UM SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA DE PARQUE EÓLICO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) PATRICK DJAN-SAMPSON; EINAR VAUGHN LARSEN; ALFREDO SEBASTIAN ACHILLES; ENNO UBBEN

(21) BR 10 2019 021875-4 A2

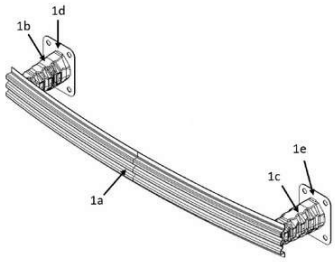
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2019
(30) 18/10/2018 CN 201811214091.3
(51) F16B 5/06 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01)
(52) F16B 5/0607, B60R 13/0206
(54) CLIPE DE FIXAÇÃO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) BIN WU

(21) BR 10 2019 022037-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2019
(30) 19/10/2018 IN 201821039649
(51) G06F 16/9032 (2019.01), G10L 15/00 (2013.01)
(52) G06F 16/90332, G10L 15/00
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REGISTRO DE DADOS DE TÍQUETE ATRAVÉS DE PROCESSAMENTO SEQUENCIAL
(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(72) PUNEET AGARWAL; MAYUR PATIDAR; LOVEKESH VIG; GAUTAM SHROFF

(21) BR 20 2018 070682-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2018
(51) B60R 19/18 (2006.01)



(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PARA-CHOQUE DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
(71) AETHRA SISTEMAS AUTOMOTIVOS S/A (BR/MG)
(72) PIETRO SPORTELLI

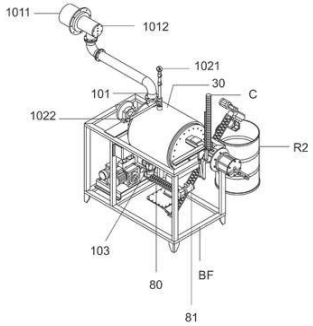
---

(21) BR 20 2018 070692-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2018
(51) A45C 13/10 (2006.01)
(54) FECHAMENTO DA MOCHILA E BOLSA COM VELCRO
(71) ELIAS MIGUEL ASFUR (BR/SP)
(72) ELIAS MIGUEL ASFUR

---

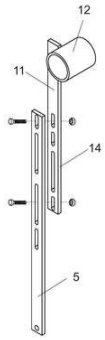
(21) BR 20 2018 070746-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2018
(51) F23G 5/00 (2006.01), F23G 5/027 (2006.01)
(54) GASEIFICADOR DE RESÍDUOS SÓLIDOS E LÍQUIDOS
(71) BUMERANGUE COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIAS AMBIENTAIS LTDA (BR/RS)
(72) ARILDO FALCADE JR

---

(21) BR 20 2018 070761-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) F16B 5/00 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01), E05F 15/00 (2015.01)
(54) HASTE REGULÁVEL PARA ABERTURA DE PORTÃO BASCULANTE
(71) N.B.S COMPONENTES EM ALUMÍNIO LTDA - EPP (BR/SC)
(72) NELSON JOSÉ DA SILVA

---

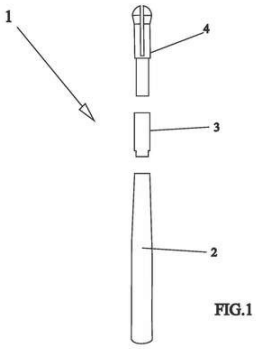
(21) BR 20 2018 070765-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) A47B 47/00 (2006.01)
(52) A47B 47/0025

(54) SISTEMAS DE MONTAGEM APLICADA A ARMÁRIOS COM PES.
(71) ITATIAIA MÓVEIS S/A (BR/MG)
(72) VICTOR PENNA COSTA

---

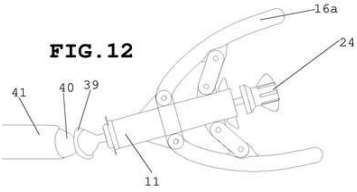
(21) BR 20 2018 070827-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) B25F 1/02 (2006.01), B25F 1/00 (2006.01), B25G 1/04 (2006.01), B25G 3/26 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM FERRAMENTAS INTERCAMBIAIS
(71) MARCELLO JOSÉ VINHOLES ROMEIRO (BR/PR)
(72) MARCELLO JOSE VINHOLES ROMEIRO

---

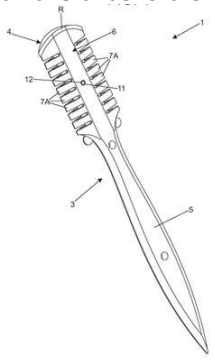
(21) BR 20 2018 070828-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) A61B 17/326 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUTURADOR CIRCULAR PARA CIRCUNCISÃO MASCULINA
(71) VALVERDE COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(72) FABIANO VIGGIANO VALVERDE

---

(21) BR 20 2018 070829-0 U2

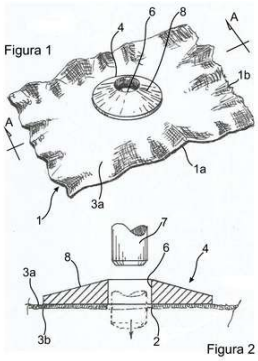


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) B26B 21/08 (2006.01), A45D 24/36 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTILIZADOR PARA FINALIZAÇÃO DE CORTE DE CABELO
(71) CRENILDA APARECIDA DE OLIVEIRA BUENO 51575841134 (BR/GO)
(72) CRENILDA APARECIDA DE OLIVEIRA BUENO

---

(21) BR 20 2018 070832-0 U2

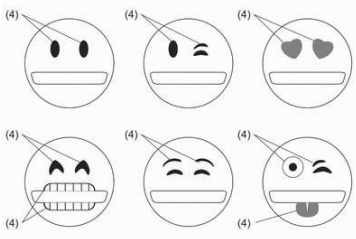
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(51) A47L 13/16 (2006.01)
(54) PANO DE PISO, COM PLACA SOLIDÁRIA AO MESMO EQUIPADO COM FURO PASSANDO ATRAVÉS DA PLACA E DO PANO DE PISO
(71) SALVADOR FRANCISCO ESPONA (AR) ; MARÍA BELÉN DEL VALLE (BR/SP)



(72) SALVADOR FRANCISCO ESPONA; MARÍA BELÉN DEL VALLE

---

(21) BR 20 2018 070843-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/10/2018

(51) A47G 29/122 (2006.01), A47G 29/00 (2006.01)

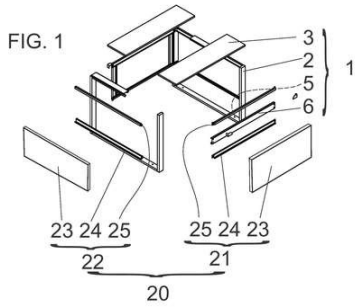
(54) FIXADOR DE OBJETOS EMOJI

(71) CLAUDIO DE AZEVEDO RIBEIRO DA FONSECA (BR/RJ)

(72) CLAUDIO DE AZEVEDO RIBEIRO DA FONSECA

---

(21) BR 20 2018 070871-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2018

(51) A47F 9/00 (2006.01)

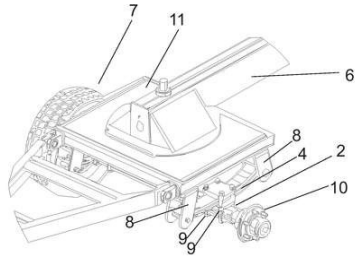
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BALCÃO

(71) TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

(72) NELSON FERRAZ CURY

---

(21) BR 20 2018 070924-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2018

(51) B62D 63/06 (2006.01), A01B 51/04 (2006.01)

(54) CARRETA REBOCÁVEL TRANSPORTADORA DE PLATAFORMAS DE COLHEITADEIRAS AGRÍCOLAS

(71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)

(72) ARTUR EDUARDO MONASSI

---

(21) BR 20 2018 070950-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

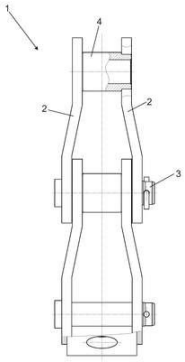
(22) 10/10/2018

(51) H04R 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE MONTAGEM DE ALTO FALANTE
(71) ULTRAVOX INDUSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE AUDIO LTDA - ME (BR/SP)
(72) DELBERT CASSITA

---

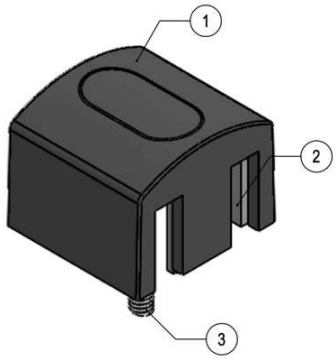
(21) BR 20 2018 070975-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) A01D 45/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM CORRENTE DE TRANSPORTE DE CANA, CANA MOÍDA E BAGAÇO DE CANA DE AÇUCAR
(71) LINK STEEL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(72) JULIO JOSÉ AUGUSTINI

---

(21) BR 20 2018 070988-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) E06B 9/02 (2006.01), F16B 41/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO ANTIFURTO PARA FIXAÇÃO DE GRADIL
(71) MORLAN S/A. (BR/SP)
(72) ANDERSON ROGÉRIO RODRIGUES DA SILVA

---

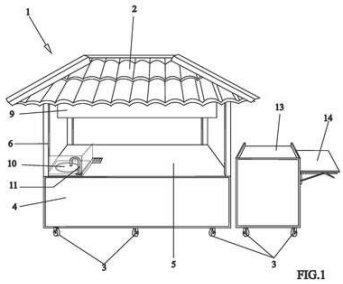
(21) BR 20 2018 070994-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) B65F 1/08 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01)
(52) B65F 1/085, B07C 5/362
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CAIXA PARA DESCARTE DE MATERIAIS RECICLÁVEIS E MEDICAMENTOS VENCIDOS OU EM DESUSO
(71) EMBRART IND DE EMB. E ART. DE PAPEL LTDA (BR/PR)
(72) MARCELO TABORDA PANCINI; DANIEL LEINER

---

(21) BR 20 2018 071051-1 U2

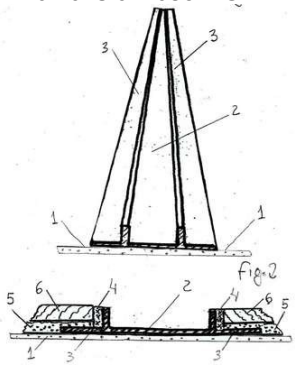
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 11/10/2018
(51) E04H 1/12 (2006.01)
(54) QUIOSQUE MÓVEL PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) HUGO ADRIANO CAMPOS VIDIGAL (BR/PR)
(72) HUGO ADRIANO CAMPOS VIDIGAL

---

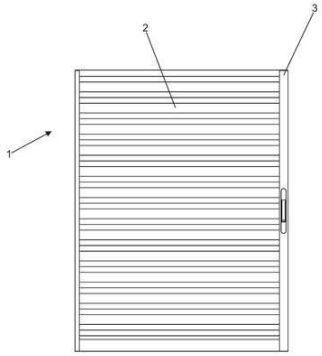
(21) BR 20 2018 071056-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) E04F 17/12 (2006.01)
(54) CALHA DE PISO PARA RALO COM BASE LARGA
(71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR)
(72) DENIS MALTA FERRAZ FILHO

---

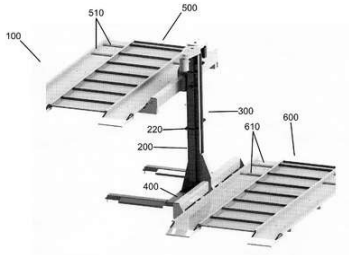
(21) BR 20 2018 071075-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) E06B 3/04 (2006.01), E06B 3/08 (2006.01), E06B 3/12 (2006.01), E06B 7/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESQUADRIA COM REQUADRO EM ALUMÍNIO E PAINEL EM AÇO.
(71) GRAVIA ESQUALITY INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/GO)
(72) JOSÉ DA SILVA GRAVIA

---

(21) BR 20 2018 071102-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(51) E04H 6/08 (2006.01), E04H 6/12 (2006.01), E04H 6/18 (2006.01), B66F 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DUPLICADOR DE VAGAS PARA GARAGENS DUPLO
(71) EVERALDO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/SC)
(72) EVERALDO BATISTA DE OLIVEIRA

---

(21) BR 20 2018 071179-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/10/2018
(51) A47K 17/00 (2006.01)
(54) BARRA DE APOIO ARTICULADA
(71) ARINALDO RIOS ESTEVES (BR/SP)
(72) ARINALDO RIOS ESTEVES

---

(21) BR 20 2018 071197-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(51) B21B 1/12 (2006.01)
(52) B21B 1/12
(54) TREM DE LAMINAÇÃO A QUENTE ACABADOR PARA FABRICAÇÃO DE BARRAS METÁLICAS HELICOIDAIS ROSCADAS
(71) DEYVID WILLIA BRANDÃO (BR/MG)
(72) DEYVID WILLIA BRANDÃO; LUIS FRANCISCO DE PAULA; DIVINO MESSIAS DE PAULA

---

(21) BR 20 2018 071225-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(51) E03F 5/04 (2006.01)
(52) E03F 5/0407
(54) RALO ABRE E FECHA
(71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP)
(72) BRAZ JOSE DE LIMA

---

(21) BR 20 2018 071226-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(51) A61K 8/97 (2017.01)
(52) A61K 8/97
(54) BATOM NATURAL CONTENDO PIGMENTAÇÃO À BASE DE HIBISCUS SABDARIFFA
(71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(72) KERSIA KELYNE RODRIGUES FREITAS SILVA; LUCAS DO SANTOS CRUZ; REGIANE ROCHA DE OLIVEIRA; VIVIANNI MARQUES LEITE DOS SANTOS

---

(21) BR 20 2018 071236-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) C09J 115/02 (2006.01), C09J 111/00 (2006.01), C09J 7/30 (2018.01)

(54) REVESTIMENTO PARA ESPÁTULA DE INSTALAÇÃO DE VINIS AUTOADESIVOS
(71) DIMAS BRASIL SCHOTT (BR/RS)
(72) DIMAS BRASIL SCHOTT

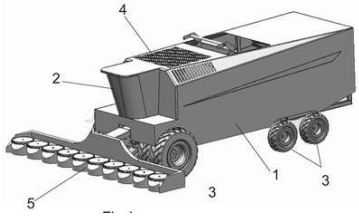
---

(21) BR 20 2018 071280-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A45D 44/00 (2006.01)
(54) RÉGUA PARA SIMETRIA DAS SOMBRANCELHAS
(71) IVANISE STEIN (BR/RS)
(72) IVANISE STEIN

---

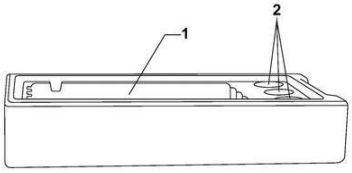
(21) BR 20 2018 071286-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A01F 15/07 (2006.01), A01F 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM MÁQUINA PARA FABRICAÇÃO DE SILAGEM
(71) FERNANDO HARTMANN BERWANGER (BR/RS)
(72) FERNANDO HARTMANN BERWANGER

---

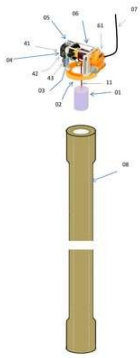
(21) BR 20 2018 071291-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) E04C 1/39 (2006.01), E04C 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TIJOLO COM ORIFÍCIOS PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA E REDE ELÉTRICA
(71) JOSÉ CELITO DE FRANCSECH (BR/RS)
(72) JOSÉ CELITO DE FRANCSECH

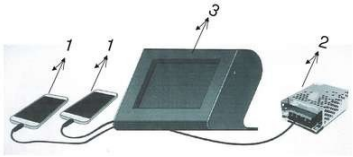
---

(21) BR 20 2018 071301-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) E21B 41/08 (2006.01)
(54) GABARITO REGISTRADOR PARA TUBOS DE PERFURAÇÃO DA INDÚSTRIA PETRÓLEO
(71) ANDERSON FERNANDES DA CUNHA (BR/RJ)
(72) ANDERSON FERNANDES DA CUNHA

(21) BR 20 2018 071306-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) H04B 1/3883 (2015.01)
(54) CARREGADOR DE APARELHOS ELETRÔNICOS COM MULTIMÍDIA PARA EXPLORAÇÃO PUBLICITÁRIA
(71) ANDRÉ LUIZ HANNOUCH (BR/MG)
(72) ANDRÉ LUIS HANNOUCH

---

(21) BR 20 2018 071312-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A61C 7/06 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01), A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01)
(54) CURSOR COM MOLA ABERTA
(71) FABÍOLA CASSIANO PEREIRA VILLELA (BR/MG)
(72) FABÍOLA CASSIANO PEREIRA VILLELA; GIOVANA RENATA GOUVÊA; VIVIANE VERONI DEGAN; GIOVANA CHERUBIN VENEZIAN; SILVIA AMÉLIA SCUDELER VEDOVELLO; CAROLINA CARMO DE MENEZES; MARIO VEDOVELLO FILHO; HELOÍSA CRISTINA VALDRIGHI; MARDEM OLIVEIRA BASTOS

---

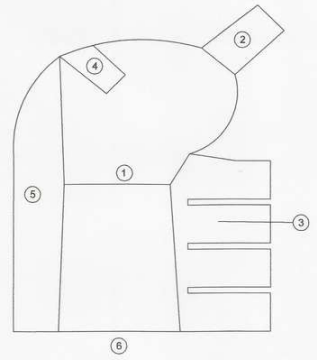
(21) BR 20 2018 071314-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01), B65D 23/10 (2006.01), B65D 25/28 (2006.01), A47G 23/02 (2006.01)
(52) B65D 81/3876, B65D 81/3837, B65D 23/0885, B65D 23/104, B65D 25/2811, A47G 23/0241
(54) SUPORTE PARA GARRAFAS COM ALÇA
(71) TEÓFILO RODRIGUES DE BARROS (BR/SP)
(72) TEÓFILO RODRIGUES DE BARROS; NELSON RIBEIRO DA CRUZ

---

(21) BR 20 2018 071315-4 U2

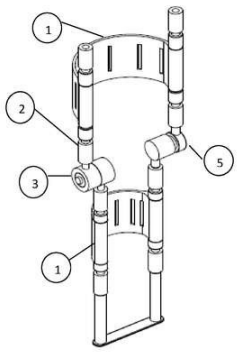
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2018
(51) A01K 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO PARA PERNAS DE BOVINOS
(71) SAFE HORSE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)
(72) MATEUS FACHIANO



(21) BR 20 2018 071322-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 46/18 (2006.01), A01D 46/20 (2006.01)
(52) A01D 45/10, A01D 46/18, A01D 46/20
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICA EM MESA DE GIRO DO CONJUNTO ELEVADOR DE UMA MÁQUINA DE COLHER
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) ALESSANDRO ROBERTO PEREIRA; JOÃO ERNESTO BRAGAIA; ANDERSON ANTONIO MORENO

(21) BR 20 2018 071326-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) A61F 5/01 (2006.01)
(54) ÓRTESE AUTO-TRAVANTE PARA MEMBROS INFERIORES
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (BR/PB)
(72) LUCAS BEZERRA DE OLIVEIRA; MALYSSON VIEIRA ANGELIM; LEANDRO HONORATO DE SOUZA SILVA; HEBER ROLIM MEIRELES; ANDRÉ FELLIPE CAVALCANTE SILVA

(21) BR 20 2018 071341-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) F21V 21/03 (2006.01), F21V 21/04 (2006.01), F21S 8/04 (2006.01), F21S 8/06 (2006.01), F21V 17/12 (2006.01)
(52) F21V 21/03, F21V 21/043, F21V 21/047, F21S 8/04, F21S 8/066, F21V 17/12
(54) MELHORAMENTO APLICADO NO PROCESSO DE MONTAGEM E DESMONTAGEM DA LUMINÁRIA PLAFON
(71) RADIAL INDUSTRIA METALURGICA LTDA. (BR/SP) ; GERSON DOS SANTOS (BR/SP)

(72) GERSON DOS SANTOS

(21) BR 20 2018 071353-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B65B 19/28 (2006.01), B65G 43/08 (2006.01), B65B 57/02 (2006.01), G06K 19/08 (2006.01), G07D 7/04 (2016.01), G07D 7/12 (2016.01)
(52) B65B 19/28, B65G 43/08, B65B 57/02, G06K 19/08, G07D 7/04, G07D 7/12
(54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE MARCA DE UM ITEM
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) WELLYNGTON DE SOUZA INACIO

(21) BR 20 2018 071354-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B65B 19/28 (2006.01), G06K 19/08 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G07D 7/12 (2016.01), G06K 5/02 (2006.01), B41K 3/64 (2006.01)
(52) B65B 19/28, G06K 19/08, G06K 7/10, G07D 7/12, G06K 5/02, B41K 3/64
(54) SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO E VERIFICAÇÃO DE INDÍCIOS DE IDENTIFICAÇÃO DE ITEM
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) WELLYNGTON DE SOUZA INACIO

(21) BR 20 2018 071371-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B62J 23/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE PLATAFORMA DE APOIO PARA OS PÉS DO PASSAGEIRO DE MOTOCICLETAS
(71) DANIEL GANDA DOS SANTOS (BR/GO)
(72) DANIEL GANDA DOS SANTOS

(21) BR 20 2018 071374-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(51) B65B 19/28 (2006.01), B65G 43/08 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G07D 7/12 (2016.01), B65B 59/02 (2006.01), G06K 19/08 (2006.01), B65B 61/26 (2006.01)
(52) B65B 19/28, B65G 43/08, G06K 7/10, G07D 7/12, B65B 59/02, G06K 19/08, B65B 61/26
(54) SISTEMA DE VERIFICAÇÃO DE INDÍCIOS DE IDENTIFICAÇÃO DE UM

	ITEM (71) SICPA HOLDING SA (CH) (72) FRANCISCO DE ASSIS OLIVEIRA
(21) BR 20 2018 071383-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2018 (51) B65B 19/28 (2006.01), G06K 5/02 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G07D 7/12 (2016.01), B65B 59/02 (2006.01), G06K 19/08 (2006.01), B65B 61/26 (2006.01) (52) B65B 19/28, G06K 5/02, G06K 7/10, G07D 7/12, B65B 59/02, G06K 19/08, B65B 61/26 (54) SISTEMA PARA AGREGAÇÃO DE ITENS EM UM RECIPIENTE (71) SICPA HOLDING SA (CH) (72) FRANCISCO DE ASSIS OLIVEIRA
(21) BR 20 2018 071393-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2018 (51) F25D 3/08 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01), F25D 27/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), A47G 23/04 (2006.01) (52) F25D 3/08, F25D 31/00, F25D 2331/804, F25D 27/00, F21V 33/0036, B65D 81/3813, A47G 23/04, A47G 2200/08 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BALDE DE GELO LUMINÁRIA (71) ADRIANO DE FIGUEIREDO CHERPINSKI (BR/SC) (72) ADRIANO DE FIGUEIREDO CHERPINSKI
(21) BR 20 2018 071448-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2018 (51) F16B 2/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GRAMPO DE FIXAÇÃO RÁPIDA (71) LOPES FERNANDES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS) (72) EDUARDO APARECIDO LOPES FERNANDES
(21) BR 20 2018 071456-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2018 (51) B60P 1/44 (2006.01), A61G 3/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELEVADOR DE EQUIPAMENTO DE

POLTRONA MÓVEL
(71) FOCA CONTROLES DE ACESSOS LTDA (BR/RS)
(72) GABRIEL STUMPF

---

(21) BR 20 2018 071513-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(51) H01R 43/042 (2006.01), H01R 43/027 (2006.01), H01R 43/01 (2006.01), H01R 4/50 (2006.01), H01R 4/24 (2018.01)
(52) H01R 43/042, H01R 43/027, H01R 43/015, H01R 4/50, H01R 4/24
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM APLICADOR REMOTO PARA CONECTOR DE REDE PROTEGIDA DE MÉDIA TENSÃO
(71) KRJ - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) ROBERTO KARAM JUNIOR

---

(21) BR 20 2018 071534-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(51) A23L 19/00 (2016.01)
(52) A23L 19/01
(54) BALA EM PÓ CÍTRICA, SAUDÁVEL, DA FRUTA E SEM ADIÇÃO DE AÇÚCAR
(71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(72) LAIS APARECIDA BALDASSO

---

(21) BR 20 2018 071535-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) A41D 13/00 (2006.01)
(54) JAQUETA E COLETE PARA MOTOCICLISTA COM ALÇAS PARA SEGURAR
(71) ADALBERTO DA SILVA SOUZA JÚNIOR (BR/SE)
(72) ADALBERTO DA SILVA SOUZA JÚNIOR

---

(21) BR 20 2018 071546-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) A23G 3/56 (2006.01)
(54) PIRULITO DE GOMA CÍTRICA SAUDÁVEL, COM POZINHO CÍTRICO ADOCICADO SEM AÇÚCAR
(71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)

(72) LAIS APARECIDA BALDASSO

---

(21) BR 20 2018 071561-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2018
(51) B01J 19/08 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01)
(52) B01J 19/088, C01B 13/0207, C01B 3/042, B01J 2219/082, B01J 2219/0824, B01J 2219/0869, B01J 2219/0877
(54) SISTEMA HIDROGERADOR DE HIDROGÊNIO E OXIGÊNIO
(71) JOSÉ ARMANDO DA SILVA LIMA (BR/PA)
(72) JOSÉ ARMANDO DA SILVA LIMA

---

(21) BR 20 2018 071620-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2018
(51) H01R 13/40 (2006.01), H01R 13/42 (2006.01), H01R 13/62 (2006.01), H01R 13/629 (2006.01), H01R 12/55 (2011.01)
(52) H01R 13/40, H01R 13/42, H01R 13/62, H01R 13/629, H01R 12/55
(54) TERMINAL-PINO MACHO PARA PLUGUES DESMONTÁVEIS, BI OU TRIPOLARES, PARA CABOS DE ENERGIA ELÉTRICA DE EQUIPAMENTOS EM GERAL
(71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)
(72) JOSÉ DOMINGUEZ

Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

---

(21) BR 10 2019 001946-8 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 30/01/2019
(51) H02J 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO IOT DE MONITORAMENTO REMOTO DE BANCOS DE BATERIA
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; SERRANA SISTEMAS DE ENERGIA EIRELI (BR/RS)
(72) DANIEL CORTELETTI; JAIME CRISTIANO SCHREINER; LORI LUIZ FURLAN; RODRIGO LUIS FURLAN

---

(21) BR 10 2019 023129-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 04/11/2019
(51) A01K 1/015 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01), B01D 53/58 (2006.01)
(52) A01K 1/015, B01J 20/20, B01D 53/58
(54) MATERIAIS CARBONÁCEOS COMO ADSORVENTES DE AMÔNIA EM GALPÕES AVIÁRIOS E POSTERIOR PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOCARVÃO ENRIQUECIDO COM NITROGÊNIO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(72) VITOR DE CINQUE ALMEIDA; AMANDA RONIX

---

(21) BR 10 2020 001640-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 24/01/2020
(51) B65D 43/02 (2006.01)
(52) B65D 43/0212, B65D 2543/00092, B65D 2543/00277
(54) SOBRETAMPA METÁLICA COM TRAVAS
(71) GUMERCINDO BARROSO MACHADO (BR/MG)
(72) GUMERCINDO BARROSO

---

(21) BR 10 2020 002428-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 05/02/2020
(51) A01F 12/32 (2006.01)
(52) A01F 12/32
(54) SACA-PALHAS PARA COLHEDORA DE GRÃOS
(71) GERHARD DOWICH (BR/RS)
(72) GERHARD DOWICH

(21) BR 20 2019 016296-7 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 06/08/2019
(51) B60L 8/00 (2006.01)
(52) B60L 8/006
(54) SISTEMA DE TRAÇÃO MOTORA VEICULAR ELÉTRICO EÓLICO MECÂNICO
(71) REINALDO PINHEIRO DA COSTA (BR/RN)
(72) REINALDO PINHEIRO DA COSTA

(21) BR 20 2019 023359-7 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 06/11/2019
(51) A01B 21/08 (2006.01)
(52) A01B 21/08
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO SULCADOR COM DISCO ONDULADO/DOBRADO ADAPTÁVEL EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
(71) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS)
(72) SILMO LOURENÇO DE AVILA

(21) BR 20 2019 026797-1 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 16/12/2019
(51) E06B 3/46 (2006.01), A47K 3/34 (2006.01)
(52) E06B 3/4645, A47K 3/34
(54) GUIA SUPERIOR PARA BOXES EM SISTEMA DESLIZANTE, COM PAINÉIS DE VIDRO LAMINADO
(71) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
(72) ANTONIO CARLOS DE MELLO

(21) BR 20 2019 027585-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 20/12/2019
(51) A63B 47/00 (2006.01)
(52) A63B 47/002
(54) DISPOSITIVO FACILITADOR DE REPOSIÇÃO DE BOLAS EM JOGOS DE FUTEBOL
(71) PAULO ALVES DA SILVA (BR/RJ)
(72) PAULO ALVES DA SILVA

(21) BR 20 2020 001664-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 24/01/2020
(51) B65D 43/02 (2006.01)
(52) B65D 43/0212, B65D 2543/00092, B65D 2543/00277
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOBRETAMPA METÁLICA
(71) GUMERCINDO BARROSO MACHADO (BR/MG)
(72) GUMERCINDO BARROSO MACHADO

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior, encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2018 071174-1 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

(22) 15/10/2018

(51) A47B 88/40 (2017.01), A47B 88/427 (2017.01)

(52) A47B 88/402, A47B 88/427

(54) ARTIGO MOBILIÁRIO E PERFIL LATERAL APLICÁVEL EM ARTIGO MOBILIÁRIO

(71) CERMAG COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA. (BR/SP)

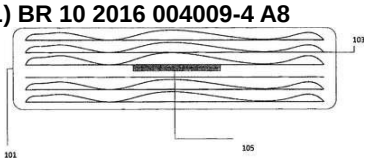
(72) JOSÉ LUIS GONZALEZ

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 2016 004009-4 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 24/02/2016

(30) 26/02/2015 US 62/121,066; 17/02/2016 US 15/045,663

(51) A61F 13/42 (2006.01)

(54) PRODUTO PARA HIGIENE PESSOAL COM UM ELEMENTO DIGITAL

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(72) RANDALL BRAXTON PUGH; WILLIAM CHESTER NEELEY

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2382 de 30/08/2016 relativo ao campo INID (30) Prioridade Unionista. Considerem-se os dados atuais

---

(21) BR 10 2016 028107-5 A8

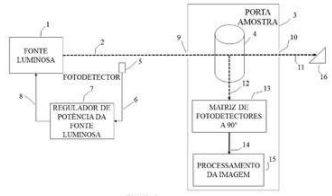


Figura 1

Código 3.8 - Retificação

(22) 30/11/2016

(51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/32 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01)

(54) DETERMINAÇÃO DE TURBIDEZ POR ANÁLISE ESTATÍSTICA DE IMAGENS

(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) RICARDO SCHNEIDER; ALBERTO YOSHIHIRO NAKANO; FELIPE WALTER DAFICO PFRIMER; DAVID ANDTONIO BRUM SIEPMANN

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2345 de 15/12/2015 relativo ao campo INID (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.

(21) BR 10 2017 001865-2 A8	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 30/01/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2017 002024-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 31/01/2017 (71) GENESIS COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS E REVITALIZACAO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 002104-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 31/01/2017 (71) CLEITON CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 002114-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 01/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2017 002133-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 01/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2017 002163-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 01/02/2017 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 002165-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 01/02/2017 (71) IPT Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.S.Paulo S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2017 002178-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 02/02/2017 (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)

(21) BR 20 2017 002820-3 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

(22) 03/02/2017

(71) GIORDANO SALUSTIANO BATISTA (BR)

Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 003945-1 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 23/02/2012
(71) Lsis Co., Ltd (KR)

---

(21) BR 10 2012 012930-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 30/05/2012
(71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2012 014069-1 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 11/06/2012
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

---

(21) BR 10 2012 016732-8 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 06/07/2012
(71) Eduardo Wieser (BR/SC)

---

(21) BR 10 2012 017025-6 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 29/06/2012
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

---

(21) BR 10 2012 019556-9 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/08/2012
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

---

(21) BR 10 2012 020972-1 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/08/2012
(71) Rohm and Haas Company (US) ; Dow Global Technologies Llc (US)

---

(21) BR 10 2012 022780-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 10/09/2012
(71) ARMACELL ENTERPRISE GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 10 2012 023923-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2012 (71) Ricoh Company, Ltd. (JP)
(21) BR 10 2012 030127-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2012 (71) Erretre S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2013 024616-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2013 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 034085-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2013 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 10 2014 010505-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/04/2014 (71) PALL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 012494-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2014 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 10 2014 023730-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2014 (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2014 027804-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2014 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(21) BR 10 2014 028199-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2014 (71) MÁRCIO BATISTA (BR/SP) ; GILMAR FERREIRA BATALHA (BR/SP) ; VALDIR FURLANETTO (BR/SP)
(21) BR 10 2014 028964-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/10/2014 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(21) BR 10 2015 001976-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2015 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 10 2015 003191-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2015 (71) CARLYLE ANTONIO CUNHA (BR/SP) ; TADASHI SHIOSAWA (BR/SP) ; CARLOS SALLES LAMBERT (BR/SP)
(21) BR 10 2015 009319-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 009397-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2015 (71) LAMBERTI SpA (IT)
(21) BR 10 2015 009908-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/04/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 021504-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2015 (71) INGLASS S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2015 024024-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 025181-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (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)
(21) BR 10 2015 033072-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/12/2015 (71) LABORATÓRIO DE BIO CONTROLE FARROUPILHA S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 011139-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2018 (71) MARIA DELURDES LAMIM DA SILVA (BR/SC)

(21) BR 10 2018 072802-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/11/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) ; COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARANÁ - SANEPAR (BR/PR)
(21) BR 10 2019 001903-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2019 (71) GED - INOVAÇÃO, ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 016521-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/08/2019 (71) RICARDO BARTOLOME (BR/SP) ; ANGESTE INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2012 002143-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2010 (71) KAI PHARMACEUTICALS, INC (US)
(21) BR 11 2012 002583-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/08/2010 (71) Intervet International B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 003084-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2010 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 003647-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2010 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 004060-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2010 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 004061-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2010 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2012 004731-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2009 (71) Caregen Co., Ltd. (KR)

(21) BR 11 2012 008053-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2010 (71) Rensselaer Polytechnic Institute (US)
(21) BR 11 2012 012740-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/12/2010 (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2012 014466-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2010 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2012 027948-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2011 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2012 028171-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2011 (71) Avery Dennison Corporation (US)
(21) BR 11 2013 000259-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/08/2011 (71) Technip France (FR)
(21) BR 11 2013 000544-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/07/2011 (71) Olli Joutsimo (FI)
(21) BR 11 2013 000790-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2011 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(21) BR 11 2013 002156-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/07/2011 (71) Gea Mechanical Equipment Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 002666-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/08/2011 (71) JETYD CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 005480-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/09/2011

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 007122-2 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 15/09/2011
(71) A. Celli Nonwovens S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2013 007785-9 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 28/09/2011
(71) CATERPILLAR INC. (US) ; ADVANCED FILTRATION SYSTEMS, INC. (US) ; DONALDSON COMPANY, INC (US)

(21) BR 11 2013 008704-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 25/10/2011
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2013 009006-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 04/10/2011
(71) Starlinger & Co. Gesellschaft Mbh (AT)

(21) BR 11 2013 010899-1 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 01/11/2011
(71) BSN MEDICAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 011059-7 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 02/11/2011
(71) Aker Process Systems AS (NO)

(21) BR 11 2013 011084-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 01/11/2011
(71) Borealis AG (AT)

(21) BR 11 2013 013392-9 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 16/12/2011
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(21) BR 11 2013 014595-1 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 28/11/2011
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2013 014715-6 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/12/2011
(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)

(21) BR 11 2013 014870-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2011 (71) PIRELLI TYRE S. P. A (IT)
(21) BR 11 2013 015501-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2011 (71) NEUROVIVE PHARMACEUTICAL AB (SE)
(21) BR 11 2013 016492-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/01/2012 (71) PARKER-HANNFIN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 016494-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2011 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 017904-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2011 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 018678-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2011 (71) TORAY INDUSTRIES (JP)
(21) BR 11 2013 018680-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/01/2012 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2013 019414-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2012 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 019719-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2012 (71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 020519-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2012 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(21) BR 11 2013 021719-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 16/02/2012 (71) JEAN PIERRE LAZZARI (FR) ; JEAN MARC LAZZARI (FR)
(21) BR 11 2013 022083-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2012 (71) SHANGHAI YAMATO SCALE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 023003-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2012 (71) AGRIVIDA, INC. (US)
(21) BR 11 2013 023725-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2012 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2013 023823-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2011 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 024980-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2012 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 025252-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2012 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2013 026514-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/02/2012 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 027618-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/05/2012 (71) ULTRA PREMIUM OILFIELD SERVICES, LTD. (US)
(21) BR 11 2013 027890-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2012 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2013 027999-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2012 (71) BEHR GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2013 028150-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2012 (71) N2 APPLIED AS (NO)
(21) BR 11 2013 029449-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2011 (71) NEOPERL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 029485-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2012 (71) NEWSOUTH INNOVATIONS PTY LIMITED (AU) ; UNIVERSITY OF WOLLONGONG (AU)
(21) BR 11 2013 029939-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2012 (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2013 030296-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2012 (71) NALCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 030721-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/05/2012 (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2013 030795-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2012 (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2013 033413-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/06/2012 (71) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US)
(21) BR 11 2014 000155-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2012 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 002005-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2012 (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2014 002397-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/08/2012 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2014 002460-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2012 (71) MAÎTRISE ET INNOVATION (FR)
(21) BR 11 2014 003094-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/08/2012 (71) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 003542-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/08/2012 (71) HOLLAND COLOURS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 003719-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/08/2012 (71) CERALOC INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2014 003799-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2012 (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2014 004490-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 005032-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2012 (71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2014 006088-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2011 (71) GAUDFRIN (FR)
(21) BR 11 2014 007509-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2012 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 008074-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 24/09/2012 (71) SCOTT KOENIG (US)
(21) BR 11 2014 008147-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2011 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2014 012856-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/11/2012 (71) Construction Research & Technology GmbH (DE)
(21) BR 11 2014 012907-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2012 (71) JSR CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 017585-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/01/2013 (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 019206-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2013 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 021890-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2013 (71) Kraft Foods Group Brands LLC (US)
(21) BR 11 2014 029716-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2013 (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2014 030066-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2013 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 002666-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/08/2013 (71) BIOVITTORIA LIMITED (NZ) ; GUILIN GFS MONK FRUIT CORP. (CN)
(21) BR 11 2015 003229-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2013 (71) LB LYOPHARM S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2015 004913-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 004916-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 006134-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 006615-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/10/2013 (71) E'S INC. (JP)
(21) BR 11 2015 006884-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2013 (71) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE)
(21) BR 11 2015 007656-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/10/2013 (71) LINCO FOOD SYSTEMS A/S (DK)
(21) BR 11 2015 010703-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/11/2013 (71) INVICTUS BIOTECHNOLOGY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2015 017937-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2014 (71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA)
(21) BR 11 2015 024679-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 024682-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 024686-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 026115-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/03/2014 (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2015 027704-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/05/2014 (71) NEOCULI PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2013 013420-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2011 (62) BR 11 2013 011573-4 07/11/2011 (71) RAKUTEN, INC. (JP)
(21) BR 12 2015 013206-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2012 (62) BR 11 2013 031300-5 06/06/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 004514-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2010 (62) BR 11 2012 008291-4 05/11/2010 (71) NOVOZYMES, INC. (US)
(21) BR 12 2019 004521-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2010 (62) BR 11 2012 008291-4 05/11/2010 (71) NOVOZYMES, INC. (US)
(21) BR 12 2019 004525-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2010 (62) BR 11 2012 008291-4 05/11/2010 (71) NOVOZYMES, INC. (US)
(21) BR 12 2019 008511-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2010 (62) BR 11 2012 008291-4 05/11/2010

(71) NOVOZYMES, INC. (US)

---

(21) BR 12 2019 022462-5 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 04/03/2010
(62) PI 1013222-8 04/03/2010
(71) REGENERA PHARMA LTD (IL)

---

(21) BR 12 2019 024579-7 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 08/10/2010
(62) BR 11 2012 008936-6 08/10/2010
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

---

(21) BR 12 2019 026134-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 27/05/2010
(62) PI 1010953-6 27/05/2010
(71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

---

(21) BR 13 2013 021713-0 E2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 26/08/2013
(61) BR 10 2012 010741-4 07/05/2012
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 20 2014 029327-8 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 25/11/2014
(71) WEBERT JACOB REZENDE (BR/DF)

---

(21) BR 20 2015 004641-9 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 02/03/2015
(71) GIOVANI GEREMIA (BR/RS) ; MIGUEL IGNACIO SERRANO (BR/RS) ; JORGE LUIZ FARIAS BRITO (BR/RJ)

---

(21) BR 20 2015 005124-2 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 09/03/2015
(71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)

---

(21) BR 20 2015 005150-1 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 05/02/2015
(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)

---

(21) BR 20 2015 030337-3 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/12/2015
(71) FILIGRAMA DESIGN & DEVELOPMENT LTDA - ME (BR/PR)

(21) BR 20 2015 030342-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/12/2015 (71) FILIGRAMA DESIGN & DEVELOPMENT LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2016 021759-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/09/2016 (71) MADAL PALFINGER S/A (BR/RS)
(21) PI 0214562-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/11/2002 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) PI 0609426-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/02/2006 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) PI 0619595-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2006 (71) UCB Pharma S.A (BE)
(21) PI 0621111-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/11/2006 (71) CARBOTEK HOLDING GMBH (DE)
(21) PI 0706786-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/01/2007 (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge Gmbh (DE)
(21) PI 0715559-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2007 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) PI 0717615-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2007 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 0718226-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2007 (71) Danisco Us Inc., Genencor Division (US)
(21) PI 0809897-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 30/04/2008 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(21) PI 0810797-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/04/2008 (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(21) PI 0814051-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/07/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0815807-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/08/2008 (71) W.R.GRACE & CO.-CONN. (US)
(21) PI 0818326-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2008 (71) TVS Motor Company Limited (IN)
(21) PI 0906146-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2009 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) PI 0914684-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2009 (71) ORPHAZYME A/S (DK)
(21) PI 0919359-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2009 (71) American Shale Oil, LLC (US) ; Lawrence Livermore National Security, LLC (US)
(21) PI 0921923-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2009 (71) WEATHERHAVEN GLOBAL RESOURCES LTD (CA)
(21) PI 0923752-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/12/2009 (71) Pacific Scientific Energetic Materials Company (US)
(21) PI 1001325-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2010

(71) Honda Motor CO LTD (JP)

(21) PI 1002646-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 23/07/2010
(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)

(21) PI 1003721-7 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/09/2010
(71) Km-Kalium Mineração S.A. (BR/MG)

(21) PI 1005767-6 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 20/12/2010
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) PI 1009818-6 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/03/2010
(71) SWIMC LLC (US)

(21) PI 1009933-6 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 30/04/2010
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

(21) PI 1010787-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 04/06/2010
(71) Diamond Offshore Drilling, Inc. (US)

(21) PI 1013222-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 04/03/2010
(71) REGENERA PHARMA LTD (IL)

(21) PI 1013351-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 23/02/2010
(71) Interroll Holding AG (CH)

(21) PI 1013436-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 10/12/2010
(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)

(21) PI 1014205-3 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 24/03/2010
(71) Hegenscheidt-Mfd GMBH & CO. KG (DE)

(21) PI 1015728-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/08/2010 (71) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAM (BR/RJ)
(21) PI 1015987-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2010 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) PI 1101501-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2011 (71) Draka Comteq B.V. (NL)
(21) PI 1102659-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2011 (71) Draka Comteq B.V. (NL)
(21) PI 1104413-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2011 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) PI 1104487-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2011 (71) DURATEX S.A (BR/SP)
(21) PI 1105350-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2011 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
(21) PI 1105460-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) PI 1105587-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2011 (71) Vantec Indústria de Máquinas Ltda (BR/SC)
(21) PI 1106199-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/10/2011 (71) Stolli Industria e Comercio De Plasticos Ltda Epp (BR/SC)

Código 6.6.2 - Exigência formal – acesso ao patrimônio genético.

Informar, através de peticionamento, 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. Para Declaração Negativa de Acesso, gerar uma GRU de código 273. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br – Acesso rápido – Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido, de acordo com o Art. 34 da LPI.

(21) PI 0906327-7 A2	Código 6.6.2 - Exigência formal – acesso ao patrimônio genético. (22) 31/03/2009 (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)

(21) PI 0914101-4 A2	Código 6.6.2 - Exigência formal – acesso ao patrimônio genético. (22) 30/06/2009 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

Código 6.7 - Outras Exigências

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) MU 8303707-1 U2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 28/04/2003

(71) Benito Benatti (BR/SP)

---

(21) PI 1009649-3 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 14/06/2010

(71) E.I. DU Pont de Nemours And Company (US)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 10 2013 008111-6 A8	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 20/03/2013 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2564 de 27/02/2020 por ter sido indevida. O pedido sofreu alteração quanto ao documento de prioridade, afetando assim o parecer emitido de pré-exame.
(21) BR 11 2012 015711-6 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 22/12/2010 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2572 de 22/04/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2013 011969-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 21/11/2011 (71) LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY LLC (US) Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2568 de 24/03/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2014 007128-4 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 08/10/2012 (71) BIC-VIOLEX SA (GR) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2548 de 05/11/2019 por ter sido indevida.
(21) PI 1011940-0 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 21/06/2010 (71) AMGEN INC (US) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2564 de 27/02/2020 por ter sido indevida.

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 005013-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/03/2012
(51) B21D 22/26 (2006.01), B21D 28/24 (2006.01)
(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)

---

(21) BR 10 2012 007970-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/04/2012
(51) H04W 12/00 (2009.01)
(71) Apple INC. (US)

---

(21) BR 10 2012 012037-2 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/05/2012
(51) H04L 12/40 (2006.01), H02H 7/26 (2006.01)
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

---

(21) BR 10 2012 013323-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/06/2012
(51) H04N 5/378 (2011.01)
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

---

(21) BR 10 2012 015400-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/06/2012
(51) H04N 5/374 (2011.01)
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

---

(21) BR 10 2012 018420-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/07/2012

(51) H04L 29/08 (2006.01)
(71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT AMERICA INC. (US)

(21) BR 10 2012 019829-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/08/2012
(51) G01V 1/16 (2006.01), G01V 1/24 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
(71) PGS Geophysical AS (NO)

(21) BR 10 2012 021599-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/08/2012
(51) G10K 1/36 (2006.01), E04B 1/84 (2006.01)
(71) Man Truck & Bus Ag (DE)

(21) BR 10 2012 022628-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/09/2012
(51) H04L 12/66 (2006.01), H04W 4/06 (2009.01), H04M 7/12 (2006.01)
(71) Avaya Inc. (US)

(21) BR 10 2012 022644-8 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/09/2012
(51) H04N 5/378 (2011.01)
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

(21) BR 10 2012 025882-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/10/2012
(51) H04N 19/85 (2014.01), G06T 7/40 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01)
(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 10 2012 027514-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/10/2012
(51) H04B 7/12 (2006.01), H04W 84/06 (2009.01)
(71) Hughes Network Systems, LLC (US)

(21) BR 10 2012 028297-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/11/2012
(51) H04N 3/22 (2006.01)

(71) Sony Corporation e Sony Europe Limited (GB)

(21) BR 10 2012 030289-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/11/2012
(51) H04W 28/16 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01)
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(21) BR 10 2013 022295-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/08/2013
(51) B41J 3/407 (2006.01)
(71) CASIO COMPUTER CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2013 023551-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/09/2013
(51) G06F 9/38 (2018.01), G06F 9/30 (2018.01)
(71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2013 029668-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/11/2013
(51) G09F 7/08 (2006.01)
(71) Lia Morin Castigli (BR/SC) ; Kiliano Hames Filho (BR/SC) ; Quintino Sebastião Gonçalves (BR/SC)

(21) BR 10 2013 033291-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/12/2013
(51) B65G 47/52 (2006.01)
(71) VALDAIR PAVAN (BR/SC)

(21) BR 10 2014 000316-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/01/2014
(51) F01D 25/24 (2006.01), F02C 7/28 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 000785-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/01/2014
(51) F01P 5/02 (2006.01), F01P 1/02 (2006.01), F01P 11/12 (2006.01), B60H

	1/00 (2006.01), F16M 1/00 (2006.01), F01P 5/06 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 000925-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2014 (51) B60K 15/03 (2006.01) (71) TI AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CENTER GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 000996-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2014 (51) B23P 19/04 (2006.01), B23P 19/10 (2006.01), B23P 13/00 (2006.01) (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 001105-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2014 (51) F16C 11/04 (2006.01), E05F 1/12 (2006.01) (71) KEYARROW (TAIWAN) CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2014 001592-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2014 (51) B64C 1/14 (2006.01), B60J 1/20 (2006.01), E06B 9/24 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 001958-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2014 (51) F04B 39/12 (2006.01) (71) HOERBIGER WIEN GMBH (AT)
(21) BR 10 2014 002136-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2014 (51) F04B 39/06 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2014 002262-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2014 (51) F04C 18/344 (2006.01)

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)

(21) BR 10 2014 002281-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/01/2014
(51) B64D 29/00 (2006.01), B64D 33/08 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 006425-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/03/2014
(51) B60G 11/00 (2006.01)
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(21) BR 10 2014 006685-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/03/2014
(51) B60G 7/00 (2006.01)
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(21) BR 10 2014 006849-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/03/2014
(51) F01N 3/00 (2006.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2014 006903-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/03/2014
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC (US)

(21) BR 10 2014 006941-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/03/2014
(51) F02B 31/00 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2014 006943-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/03/2014
(51) F01N 13/10 (2010.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2014 007014-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2014 (51) F02F 7/00 (2006.01), F01M 1/02 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 008015-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2014 (51) B60D 1/00 (2006.01), B62D 35/00 (2006.01) (71) FLEET ENGINEERS, INCORPORATED (US)
(21) BR 10 2014 008058-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2014 (51) B64C 13/04 (2006.01), B64C 19/00 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2014 008215-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2014 (51) F02D 35/00 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01) (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE FRANCE (FR) ; CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 008438-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2014 (51) F03B 3/06 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 10 2014 008676-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2014 (51) F23D 1/00 (2006.01), F23D 1/02 (2006.01), F23L 1/00 (2006.01), F23M 9/02 (2006.01) (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS , INC (US)
(21) BR 10 2014 008678-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2014 (51) F23D 1/00 (2006.01), F23L 1/00 (2006.01), F23M 9/02 (2006.01)

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS , INC (US)

(21) BR 10 2014 010251-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/04/2014
(51) B60G 3/18 (2006.01), B60G 21/05 (2006.01), B60G 11/12 (2006.01), B60G 11/08 (2006.01)
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(21) BR 10 2014 010486-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/04/2014
(51) F01N 3/28 (2006.01)
(71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 10 2014 010553-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/04/2014
(51) A61C 7/14 (2006.01)
(71) CRISTIANE CELLI MATHEUS DOS SANTOS PINTO (BR/SP)

(21) BR 10 2014 010612-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/05/2014
(51) B05B 12/00 (2018.01), B05B 1/30 (2006.01)
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2014 012151-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/05/2014
(51) F01P 7/04 (2006.01), F01P 7/02 (2006.01), F01P 5/04 (2006.01)
(71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 015985-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/06/2014
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), F15B 19/00 (2006.01), B01D 35/143 (2006.01)
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

(21) BR 10 2014 016295-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/06/2014

(51) B60G 7/04 (2006.01)
(71) IVECO MAGIRUS AG (DE)

(21) BR 10 2014 016410-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/07/2014
(51) F02M 31/125 (2006.01), F02M 53/02 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01)
(71) DENSO CORPORATION (JP)

(21) BR 10 2014 016599-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/07/2014
(51) B60K 5/12 (2006.01), F16F 1/36 (2006.01)
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(21) BR 10 2014 016947-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/07/2014
(51) B60K 11/06 (2006.01)
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 017018-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/07/2014
(51) B64D 13/02 (2006.01), B64D 13/00 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 017067-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/07/2014
(51) B05B 7/24 (2006.01)
(71) DU PONT DO BRASIL S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2014 017105-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/07/2014
(51) B64D 13/08 (2006.01), B64D 13/02 (2006.01), B60H 1/34 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 017222-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/07/2014
(51) B64F 1/32 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01)

(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2014 017408-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/07/2014
(51) B60S 13/00 (2006.01), B65G 69/00 (2006.01), B61J 3/04 (2006.01), B62D 65/18 (2006.01)
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 10 2014 017837-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/07/2014
(51) B61B 7/02 (2006.01), B61B 7/00 (2006.01)
(71) INNOVA PATENT GMBH (AT)

---

(21) BR 10 2014 018012-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/07/2014
(51) B62D 5/065 (2006.01), B62D 3/14 (2006.01)
(71) JC BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (UK)

---

(21) BR 10 2014 018018-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/07/2014
(51) B61B 1/02 (2006.01)
(71) INNOVA PATENT GMBH (AT)

---

(21) BR 10 2014 018079-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/07/2014
(51) B62D 1/20 (2006.01)
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

---

(21) BR 10 2014 018253-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/07/2014
(51) B23D 57/02 (2006.01)
(71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)

---

(21) BR 10 2014 018369-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/07/2014
(51) F04B 53/10 (2006.01), F04B 39/00 (2006.01)

(71) BARNES GROUP INC. (US)

(21) BR 10 2014 018494-5 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/07/2014
(51) F01M 11/10 (2006.01), F02B 77/08 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01)
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)

(21) BR 10 2014 018536-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/07/2014
(51) B64C 1/10 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 018698-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/07/2014
(51) F02M 31/125 (2006.01)
(71) DENSO CORPORATION (JP)

(21) BR 10 2014 018700-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/07/2014
(51) F02M 31/125 (2006.01)
(71) DENSO CORPORATION E NIPPON SOKEN, INC. (JP)

(21) BR 10 2014 018701-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/07/2014
(51) F02M 31/125 (2006.01)
(71) DENSO CORPORATION (JP)

(21) BR 10 2014 018835-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/07/2014
(51) F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2014 018921-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/07/2014
(51) F01M 13/04 (2006.01), F16D 13/58 (2006.01)

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

(21) BR 10 2014 018984-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/07/2014
(51) B60K 15/03 (2006.01), B60K 15/04 (2006.01)
(71) TI AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CENTER GMBH (DE)

(21) BR 10 2014 019505-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/08/2014
(51) F04C 18/344 (2006.01), F04C 29/02 (2006.01)
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)

(21) BR 10 2014 020062-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/08/2014
(51) G06K 7/06 (2006.01)
(71) IZETTLE MERCHANT SERVICES AB (SE)

(21) BR 10 2014 020301-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/08/2014
(51) B60H 1/26 (2006.01), B64D 13/00 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 021026-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/08/2014
(51) B64D 41/00 (2006.01), H02K 19/38 (2006.01), H02P 27/02 (2016.01), F01D 19/00 (2006.01)
(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)

(21) BR 10 2014 021089-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/08/2014
(51) B60D 1/167 (2006.01)
(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 021117-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/08/2014
(51) B60P 7/08 (2006.01)

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 10 2014 021198-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/08/2014
(51) A61C 8/02 (2006.01)
(71) LOTARIO THUM (BR/SC)

(21) BR 10 2014 021640-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/09/2014
(51) F02M 31/125 (2006.01), F23Q 7/06 (2006.01)
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 10 2014 022164-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2014
(51) B60T 15/04 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01)
(71) WABCO GMBH (DE)

(21) BR 10 2014 022576-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/09/2014
(51) F04C 2/332 (2006.01)
(71) MAHLE International GmbH (DE)

(21) BR 10 2014 022593-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/09/2014
(51) B64C 11/02 (2006.01), B64C 11/04 (2006.01), B64C 11/10 (2006.01)
(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(21) BR 10 2014 023131-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/09/2014
(51) F04B 9/10 (2006.01), F04B 9/00 (2006.01), B60K 17/36 (2006.01)
(71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)

(21) BR 10 2014 023866-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/09/2014
(51) F24C 3/08 (2006.01), F23D 14/20 (2006.01)
(71) Márcio José Baumgarten (BR/PR)

(21) BR 10 2014 024065-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2014
(51) F02D 19/08 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2014 024556-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/10/2014
(51) F25B 29/00 (2006.01), F25B 49/02 (2006.01)
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 10 2014 024689-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/10/2014
(51) F04D 19/00 (2006.01), F04D 29/52 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01)
(71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)

(21) BR 10 2014 024943-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/10/2014
(51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
(71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 10 2014 025040-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/10/2014
(51) F02M 37/08 (2006.01), G01F 23/30 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01)
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)

(21) BR 10 2014 026120-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/10/2014
(51) B64C 1/06 (2006.01), B64C 1/26 (2006.01), B64C 3/18 (2006.01)
(71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)

(21) BR 10 2014 027129-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/10/2014
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 1/08 (2006.01)
(71) PROTÓTIPOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PROTÓTIPOS LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2014 027134-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2014 (51) B61C 17/12 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01), G08C 15/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 027323-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2014 (51) B60K 5/12 (2006.01), B62D 21/00 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(21) BR 10 2014 027462-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) B60K 17/36 (2006.01), F04B 9/109 (2006.01), F04B 23/04 (2006.01), F04B 17/05 (2006.01), F15B 3/00 (2006.01), F16M 1/00 (2006.01), F04F 1/02 (2006.01) (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
(21) BR 10 2014 030728-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2014 (51) F24C 3/08 (2006.01) (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 031592-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) F24C 7/08 (2006.01), F24C 15/10 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01) (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 004751-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2015 (51) G06K 7/14 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01) (71) SKIDATA AG (AT)
(21) BR 10 2015 006010-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/03/2015 (51) B61L 1/16 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01)

(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 10 2015 006026-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/03/2015
(51) F02D 41/30 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01)
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE FRANCE (FR) ; CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)

(21) BR 10 2015 006559-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/03/2015
(51) H02S 40/42 (2014.01), H02S 40/32 (2014.01), H05K 7/20 (2006.01)
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 006567-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/03/2015
(51) B60M 1/34 (2006.01), B60M 1/36 (2006.01), B60M 7/00 (2006.01), B60M 1/10 (2006.01), B60L 5/38 (2006.01), B60L 9/00 (2019.01)
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 10 2015 006612-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/03/2015
(51) B61L 23/16 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01), B61L 1/18 (2006.01)
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 10 2015 006687-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/03/2015
(51) B60M 3/02 (2006.01), B60M 1/02 (2006.01), B60L 3/00 (2019.01)
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 10 2015 006732-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/03/2015
(51) F02N 11/04 (2006.01), F02N 11/00 (2006.01), F02N 15/00 (2006.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2015 006743-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/03/2015

	(51) H02M 3/18 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01), H02M 7/483 (2007.01) (71) SCHNEIDER TOSHIBA INVERTER EUROPE SAS (FR)
(21) BR 10 2015 006813-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2015 (51) B61L 27/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 006815-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2015 (51) H02B 7/06 (2006.01), E02B 9/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 006966-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2015 (51) H02M 7/217 (2006.01), H02M 7/219 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 007109-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2015 (51) G01R 19/00 (2006.01), G01R 33/032 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 007149-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2015 (51) H02K 5/14 (2006.01), H02K 3/38 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01), H02K 3/28 (2006.01), H02K 13/00 (2006.01), H02K 23/00 (2006.01), H02K 23/26 (2006.01) (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2015 007221-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2015 (51) G01R 15/14 (2006.01), G01R 15/18 (2006.01) (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2015 007332-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 31/03/2015
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 007364-0 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/04/2015
(51) B61L 25/02 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01)
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 10 2015 007425-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/04/2015
(51) G05B 19/042 (2006.01), H02P 1/54 (2006.01), H02P 5/46 (2006.01), H02P 5/68 (2006.01), H02P 5/00 (2016.01), B64C 13/24 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 007428-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/04/2015
(51) H05B 33/08 (2020.01), F21V 23/04 (2006.01), F21V 14/00 (2018.01), F21V 21/00 (2006.01), B60Q 3/80 (2017.01), B60Q 3/82 (2017.01)
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(21) BR 10 2015 007600-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/04/2015
(51) H02B 1/21 (2006.01), H02B 11/04 (2006.01)
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(21) BR 10 2015 007722-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/04/2015
(51) B60W 20/00 (2016.01)
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 007844-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2015
(51) B61L 25/02 (2006.01)
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) ; UTC (UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE COMPIÈGNE) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S) (FR)

(21) BR 10 2015 007966-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2015 (51) H02M 3/28 (2006.01) (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
(21) BR 10 2015 007967-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2015 (51) H02J 4/00 (2006.01), H02J 1/00 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01), H02M 7/44 (2006.01), B63H 23/24 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01) (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
(21) BR 10 2015 007996-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2015 (51) H02J 9/06 (2006.01), H02J 5/00 (2016.01) (71) THOMAS & BETTS INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 10 2015 008456-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2015 (51) G05B 19/402 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), B23P 21/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 008484-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2015 (51) B60W 40/10 (2012.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 008573-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2015 (51) G01R 31/26 (2020.01), G01R 19/165 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01), H01L 21/66 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2015 008715-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2015 (51) H02M 5/458 (2006.01)

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2015 008901-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/04/2015
(51) H01F 27/29 (2006.01), H01H 9/54 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2015 008937-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/04/2015
(51) F16B 2/00 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01)
(71) A. RAYMOND ET CIE (FR)

---

(21) BR 10 2015 008966-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/04/2015
(51) G01D 5/14 (2006.01), G01B 7/14 (2006.01)
(71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)

---

(21) BR 10 2015 009063-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/04/2015
(51) G01R 31/3163 (2006.01), H03K 17/08 (2006.01), G01R 31/27 (2006.01)
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2015 009362-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/04/2015
(51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 1/17 (2006.01)
(71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)

---

(21) BR 10 2015 009404-3 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/04/2015
(51) H02P 23/14 (2006.01)
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)

---

(21) BR 10 2015 009749-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/04/2015
(51) H01H 50/56 (2006.01), H01H 50/64 (2006.01)
(71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)

(21) BR 10 2015 009906-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) H05B 3/84 (2006.01), B64D 15/12 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 010050-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2015 (51) H01R 39/24 (2006.01), H02K 5/14 (2006.01) (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2015 010708-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2015 (51) G06F 3/0484 (2013.01), A01B 76/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC (US)
(21) BR 10 2015 010822-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2015 (51) A43B 13/28 (2006.01), A43B 21/36 (2006.01) (71) ROBERTO STIEFELMANN (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010870-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2015 (51) G06T 11/00 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01) (71) NUCTECH COMPANY LIMITED E TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(21) BR 10 2015 011014-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2015 (51) B64D 31/06 (2006.01), G05D 1/06 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 011138-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2015 (51) A01D 45/00 (2018.01), G01L 5/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY E IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH

	FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 10 2015 011260-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) G08G 1/04 (2006.01), H03K 17/955 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 011281-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) G06F 21/10 (2013.01) (71) SOLARWINDS WORLDWIDE, LLC (US)
(21) BR 10 2015 011305-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2015 (51) H03K 5/00 (2006.01), H03L 7/08 (2006.01), H01L 21/00 (2006.01) (71) LANTIQ BETEILIGUNGS-GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2015 011684-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/05/2015 (51) G06F 12/08 (2016.01) (71) BULL S.A.S. (FR)
(21) BR 10 2015 012586-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2015 (51) G06F 1/28 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 013082-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2015 (51) G06F 17/00 (2019.01), G09F 3/00 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01) (71) NAIR RODRIGUES BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 10 2015 013180-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2015 (51) G06F 17/18 (2006.01), G06F 3/0481 (2013.01), G06T 19/00 (2011.01) (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(21) BR 10 2015 013562-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2015 (51) G06F 21/31 (2013.01) (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) BR 10 2015 013883-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2015 (51) G06F 21/31 (2013.01) (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) BR 10 2015 014124-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2015 (51) G06F 12/08 (2016.01) (71) BULL S.A.S. (FR)
(21) BR 10 2015 014593-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2015 (51) G06F 13/38 (2006.01) (71) NAGRAVISION S.A (CH)
(21) BR 10 2015 014596-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2015 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0482 (2013.01), G06F 3/16 (2006.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2015 014652-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2015 (51) H03K 17/955 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 014979-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2015 (51) G06T 11/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), A61B 5/053 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61B 8/13 (2006.01) (71) DRÄGER MEDICAL GMBH (DE)

(21) BR 10 2015 015181-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2015 (51) H03K 17/955 (2006.01), G01R 27/26 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 015308-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2015 (51) G06F 15/00 (2006.01), G06F 15/76 (2006.01) (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2015 015427-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2015 (51) H03K 17/08 (2006.01) (71) DELTA ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2015 015436-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2015 (51) H03K 17/08 (2006.01) (71) DELTA ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2015 015457-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2015 (51) G06F 13/40 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01), G06F 15/177 (2006.01), G06F 11/00 (2006.01) (71) BULL SAS (FR)
(21) BR 10 2015 015616-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2015 (51) G06F 17/18 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01) (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2015 015928-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2015 (51) G06F 11/16 (2006.01), G06F 9/00 (2018.01), G06F 11/30 (2006.01), H04L 12/911 (2013.01), G06F 11/14 (2006.01)

(71) BULL S.A.S. (FR)

(21) BR 10 2015 016127-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/07/2015
(51) G06K 9/20 (2006.01), G06K 9/82 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/50 (2006.01), G07D 7/12 (2016.01)
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)

(21) BR 10 2015 016246-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/07/2015
(51) G06Q 30/02 (2012.01)
(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(21) BR 10 2015 016287-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/07/2015
(51) B64D 31/02 (2006.01), F02C 9/00 (2006.01), G01M 15/14 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 016321-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/07/2015
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(71) SOLARWINDS WORLDWIDE, LLC (US)

(21) BR 10 2015 016831-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/07/2015
(51) G06F 21/52 (2013.01)
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2015 016943-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/07/2015
(51) G06F 21/52 (2013.01), G06F 21/12 (2013.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 016975-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/07/2015
(51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 10/06 (2012.01), G06F 17/18 (2006.01)

	(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2015 017170-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2015 (51) G06Q 20/12 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/42 (2012.01), G06F 21/34 (2013.01) (71) CIELO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 017178-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2015 (51) G01L 1/24 (2006.01), G01M 5/00 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), G01M 9/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 017215-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2015 (51) G06F 21/56 (2013.01) (71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2015 017281-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2015 (51) G02B 6/02 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 017288-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2015 (51) G06Q 20/34 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/10 (2012.01), G06F 21/72 (2013.01) (71) CIELO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 017751-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2015 (51) G01H 1/04 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 017848-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 27/07/2015
(51) H01L 25/00 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 018207-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/07/2015
(51) G01V 1/143 (2006.01)
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(21) BR 10 2015 018263-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/07/2015
(51) G01C 21/16 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 018279-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/07/2015
(51) G02B 6/12 (2006.01), G02B 6/122 (2006.01), G02F 1/313 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 018439-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/07/2015
(51) B64G 3/00 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 018570-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/08/2015
(51) A61B 18/12 (2006.01), H01R 13/66 (2006.01), H01R 13/10 (2006.01)
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

(21) BR 10 2015 018875-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/08/2015
(51) G01F 23/26 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 018911-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/08/2015

(51) F16B 37/00 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 019186-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/08/2015
(51) G06F 9/48 (2006.01), G06F 11/34 (2006.01), G06F 9/44 (2018.01), G06F 9/50 (2006.01)
(71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACAO E ASSISTENCIA (BR/RS)

(21) BR 10 2015 019728-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/08/2015
(51) G02C 7/04 (2006.01)
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(21) BR 10 2015 019798-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/08/2015
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01)
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(21) BR 10 2015 020030-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/08/2015
(51) G06T 13/80 (2011.01), G06K 9/00 (2006.01), G10L 21/10 (2013.01)
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2015 020326-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/08/2015
(51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 13/40 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01), G06F 1/10 (2006.01), G06F 1/14 (2006.01), G06F 11/20 (2006.01)
(71) BULL SAS (FR)

(21) BR 10 2015 020479-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/08/2015
(51) G01K 3/10 (2006.01), G01K 13/02 (2006.01), E01C 23/14 (2006.01), E01C 19/46 (2006.01), G01D 9/02 (2006.01)
(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)

(21) BR 10 2015 020818-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 28/08/2015 (51) G02C 7/04 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 10 2015 021198-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/09/2015 (51) B60K 28/04 (2006.01), F16P 3/14 (2006.01) (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2015 021368-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/09/2015 (51) G06F 1/32 (2019.01), G09G 5/00 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01) (71) MEDIATEK INC. (CN)
(21) BR 10 2015 024086-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2015 (51) G09F 13/10 (2006.01), G09F 13/20 (2006.01) (71) DERICK ARIPPOL (BR/SP)
(21) BR 10 2015 024672-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2015 (51) G08B 29/18 (2006.01), G08B 17/00 (2006.01), G08B 21/10 (2006.01), G08B 21/12 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 025014-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2015 (51) F16B 25/10 (2006.01), F16B 25/00 (2006.01), B21J 5/06 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 025856-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2015 (51) G01B 5/00 (2006.01), G01B 5/14 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01) (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2015 025867-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 09/10/2015 (51) G06T 17/00 (2006.01) (71) AUDACES AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2015 025934-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2015 (51) G01V 1/133 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2015 025940-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2015 (51) B05B 5/00 (2006.01), B05B 5/043 (2006.01), B05D 1/04 (2006.01), B05D 1/06 (2006.01) (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
(21) BR 10 2015 026105-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2015 (51) G01M 15/14 (2006.01), G01M 7/02 (2006.01), G01H 1/00 (2006.01), F01D 21/00 (2006.01) (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2015 026400-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2015 (51) G06Q 20/16 (2012.01) (71) INGENICO GROUP (FR)
(21) BR 10 2015 027435-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2015 (51) G06F 21/44 (2013.01), G06F 21/73 (2013.01) (71) INGENICO GROUP (FR)
(21) BR 10 2015 027728-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2015 (51) G06K 7/08 (2006.01), G06Q 20/34 (2012.01) (71) INGENICO GROUP (FR)

(21) BR 10 2015 027736-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2015 (51) G05D 1/10 (2006.01), H01Q 1/28 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01), G01C 21/20 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 027737-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2015 (51) G06F 1/32 (2019.01), G02C 7/04 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 10 2015 027740-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2015 (51) B64G 1/26 (2006.01), B64G 1/40 (2006.01), H03J 3/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 028081-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2015 (51) G01F 23/292 (2006.01), G02B 6/26 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 028088-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2015 (51) G06F 17/18 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01), B64C 1/12 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), B32B 5/12 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 028272-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2015 (51) G06Q 10/06 (2012.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 028275-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2015 (51) G08B 17/04 (2006.01), G08B 17/06 (2006.01), H01H 35/26 (2006.01)

(71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 10 2015 028394-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/11/2015
(51) G01M 3/28 (2006.01), B64D 13/00 (2006.01), G01K 15/00 (2006.01)
(71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 10 2015 028602-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/11/2015
(51) G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01)
(71) RAFAEL ANTONIUTTI DE SOUSA (BR/RS)

(21) BR 10 2015 028828-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/11/2015
(51) G06F 1/16 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01)
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 10 2015 028906-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/11/2015
(51) B60K 28/14 (2006.01), B60R 21/0132 (2006.01), B62J 27/00 (2020.01), F02D 9/10 (2006.01)
(71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2015 029002-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/11/2015
(51) G06Q 20/40 (2012.01)
(71) CB INVESTISSEMENTS (FR)

(21) BR 10 2015 029115-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/11/2015
(51) G05D 1/02 (2020.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 029346-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/11/2015
(51) G06K 7/10 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01)

(71) INTEL CORPORATION (US)

---

(21) BR 10 2015 029435-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/11/2015
(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
(71) FAIRFIELD INDUSTRIES INCORPORATED (US)

---

(21) BR 10 2015 029840-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/11/2015
(51) G06Q 20/16 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), H01Q 1/22 (2006.01)
(71) INGENICO GROUP (FR)

---

(21) BR 10 2015 029961-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/11/2015
(51) G06F 21/85 (2013.01), G06F 21/88 (2013.01), G06Q 20/40 (2012.01)
(71) INGENICO GROUP (FR)

---

(21) BR 10 2015 030154-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/12/2015
(51) G01L 23/32 (2006.01), G01L 23/00 (2006.01)
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)

---

(21) BR 10 2015 030393-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/12/2015
(51) G06Q 10/08 (2012.01), H05K 5/00 (2006.01)
(71) iMicrodata Corporation (US)

---

(21) BR 10 2015 030728-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2015
(51) G01K 7/00 (2006.01), G01D 5/12 (2006.01)
(71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

(21) BR 10 2015 030798-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2015
(51) G06F 11/36 (2006.01), G06F 9/44 (2018.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 030902-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2015 (51) G06Q 50/26 (2012.01), G08B 13/24 (2006.01), H04W 12/08 (2009.01), G08B 21/02 (2006.01) (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 10 2015 030947-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2015 (51) G08G 5/06 (2006.01) (71) ATLANTIC INERTIAL SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2015 031245-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2015 (51) G06F 9/52 (2006.01) (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 10 2015 031300-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2015 (51) F16B 17/00 (2006.01), F16B 21/06 (2006.01) (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES LLC. (US)
(21) BR 10 2015 031376-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2015 (51) G05D 1/02 (2020.01), G08G 5/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 031467-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2015 (51) G06F 21/44 (2013.01), G06Q 20/34 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01) (71) INGENICO GROUP (FR)
(21) BR 10 2015 031507-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2015 (51) G06K 9/32 (2006.01) (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 10 2015 031569-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2015 (51) G01V 5/00 (2006.01) (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 10 2015 031872-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2015 (51) G01D 5/353 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 032297-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2015 (51) G01M 17/00 (2006.01) (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(21) BR 10 2015 032415-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2015 (51) H01L 21/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 032591-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2015 (51) G01P 3/38 (2006.01), G01S 11/12 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/20 (2017.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 032948-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2015 (51) G01L 23/22 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 032988-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2015 (51) G01T 1/16 (2006.01), G01T 1/20 (2006.01), G01T 7/00 (2006.01), G21K 1/02 (2006.01), G01N 23/02 (2006.01), G01T 1/202 (2006.01), G01T 1/29

(2006.01), G01T 1/17 (2006.01)
(71) TSINGHUA UNIVERSITY (CN) ; NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 10 2016 006216-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/03/2016
(51) F16J 15/12 (2006.01)
(71) FRED KEISER (US) ; DAVID KEISER (US)

(21) BR 10 2016 007218-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/03/2016
(51) B65D 1/02 (2006.01)
(71) RED BULL GMBH (AT)

(21) BR 10 2016 008292-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/04/2016
(51) B65B 11/10 (2006.01), A45D 34/02 (2006.01)
(71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)

(21) BR 10 2016 009574-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/04/2016
(51) B65G 47/84 (2006.01)
(71) KHS GMBH (DE)

(21) BR 10 2016 010184-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/05/2016
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR)

(21) BR 10 2016 012049-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/05/2016
(51) B65D 27/00 (2006.01), G09F 23/00 (2006.01)
(71) BEMIS COMPANY, INC (US)

(21) BR 10 2016 014263-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/06/2016

	(51) B65G 17/06 (2006.01), B65G 17/16 (2006.01), B65G 17/12 (2006.01), B65G 17/26 (2006.01) (71) MANUFACTURAS Y TRANSFORMADOS AB, S.L. (ES)
(21) BR 10 2016 014471-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2016 (51) B65G 67/24 (2006.01), B62D 61/12 (2006.01), B60P 1/00 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2016 014620-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2016 (51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01) (71) MARCELO TOSSUNIAN (BR/SP)
(21) BR 10 2016 015733-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2016 (51) G09B 23/30 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01), G06T 19/20 (2011.01), G06T 17/00 (2006.01), B33Y 50/02 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01) (71) INEZ OHASHI TORRES AYRES (BR/SP) ; NELSON DE LUCCIA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 016429-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) B65G 17/16 (2006.01), B65G 17/06 (2006.01), B65G 17/36 (2006.01), B65G 17/00 (2006.01) (71) TNA AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 10 2016 019163-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2016 (51) A47B 47/04 (2006.01) (71) ANDRÉ CAVALCANTE DE ALBUQUERQUE (BR/RS)
(21) BR 10 2016 023617-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2016 (51) A61H 19/00 (2006.01), A61H 9/00 (2006.01) (71) EIS GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 028947-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 09/12/2016 (51) B65D 5/10 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01) (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 030675-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2016 (51) B65B 11/00 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01) (71) VALMET TECHNOLOGIES, INC. (FI)
(21) BR 10 2016 030915-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2016 (51) F16J 15/16 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01), B64D 29/00 (2006.01), F02K 1/62 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2012 000529-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2010 (51) F01D 25/18 (2006.01), B01D 45/14 (2006.01), F16N 39/00 (2006.01) (71) Snecma (FR)
(21) BR 11 2012 005958-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2010 (51) F01L 1/344 (2006.01) (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2012 006728-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2010 (51) F04B 49/22 (2006.01), B60K 17/34 (2006.01), B60K 23/08 (2006.01), F04B 1/30 (2020.01), F16D 48/06 (2006.01), F16H 61/47 (2010.01), G05G 15/06 (2006.01) (71) BORGWARNER TORQTRANSFER SYSTEMS AB (SE)
(21) BR 11 2012 008600-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 48/12 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)

(21) BR 11 2012 016268-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2011 (51) H04W 28/00 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 016663-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/01/2011 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 017102-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2011 (51) H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 28/18 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 017413-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 018600-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2011 (51) F16D 69/02 (2006.01) (71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 020056-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2011 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 020260-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 11 2012 020398-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/07/2011
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/14 (2009.01), H04L 1/12 (2006.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE)

(21) BR 11 2012 020595-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/02/2011
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 17/00 (2015.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2012 020849-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/02/2011
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 48/12 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS (US)

(21) BR 11 2012 020854-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/02/2011
(51) H04L 1/06 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2012 021038-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/02/2011
(51) H04W 12/08 (2009.01), H04W 76/12 (2018.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 92/04 (2009.01)
(71) Huawei Technologies CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2012 021151-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/02/2011
(51) H04W 8/22 (2009.01), H04W 36/26 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 84/20 (2009.01)
(71) Samsung Eletronics CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2012 021213-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/02/2011
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(71) Alcatel Lucent (FR)

(21) BR 11 2012 022170-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/03/2011
(51) B60C 23/00 (2006.01), B60C 29/02 (2006.01)
(71) Accuride Corporation (US)

(21) BR 11 2012 022174-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/03/2011
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2012 022516-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/03/2011
(51) B21D 28/00 (2006.01), B21D 28/14 (2006.01)
(71) KABUSHILI KAISHA F.C.C. (JP)

(21) BR 11 2012 023307-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/03/2011
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01), H04L 12/46 (2006.01)
(71) Dialogic Networks (Israel) LTD. (IL)

(21) BR 11 2012 023554-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/01/2011
(51) H04W 84/04 (2009.01), H04W 84/10 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)
(71) Sony Corporation (JP)

(21) BR 11 2012 023618-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/03/2011
(51) B08B 3/02 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01)
(71) Alfred Kärcher Gmbh & Co. KG (DE)

(21) BR 11 2012 023834-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2011 (51) F16C 33/20 (2006.01), F16C 33/74 (2006.01) (71) H.E.F. (FR)
(21) BR 11 2012 023886-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (71) Lg Electronics Inc. (KR)
(21) BR 11 2012 023976-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2011 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 024653-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 024716-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2011 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04J 3/06 (2006.01), H04L 7/033 (2006.01) (71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2012 024777-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2011 (51) H04L 12/707 (2013.01), H04L 12/703 (2013.01), H04L 12/913 (2013.01) (71) Zte Corporation (CN)
(21) BR 11 2012 024897-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2011 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01), H04B 7/0426 (2017.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/42 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01)

	(71) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)
(21) BR 11 2012 025057-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 025577-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2011 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 025853-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2012 026143-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 28/26 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2012 026158-4 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 28/26 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 026451-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2011 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 12/04 (2009.01), H04L 9/14 (2006.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 026601-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 01/02/2011
(51) H04W 4/029 (2018.01), H04W 12/02 (2009.01), H04W 12/06 (2009.01)
(71) ZTE CORPORATION (CN)

---

(21) BR 11 2012 027046-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/04/2011
(51) H04W 48/20 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01)
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

(21) BR 11 2012 027096-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/04/2011
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04H 20/24 (2008.01), H04L 12/18 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 48/10 (2009.01)
(71) Apple Inc. (US)

---

(21) BR 11 2012 027750-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/04/2011
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/38 (2009.01), H04W 36/32 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01)
(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)

---

(21) BR 11 2012 029387-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/04/2011
(51) H04W 16/18 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01)
(71) Alcatel Lucent (FR)

---

(21) BR 11 2012 029393-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/05/2011
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04W 28/04 (2009.01)
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

(21) BR 11 2012 029761-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/05/2011
(51) B60C 11/24 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/66 (2006.01), B29C 33/10 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01)
(71) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin (FR)

(21) BR 11 2012 029785-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01) (71) INTEL CORPOPATION (US)
(21) BR 11 2012 030776-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2011 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 031092-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2011 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04L 12/54 (2013.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2012 031268-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2011 (51) H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2012 031304-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2011 (51) H04W 40/12 (2009.01), H04W 40/24 (2009.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 031748-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2011 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2012 032019-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 17/06/2011 (51) B21D 26/037 (2011.01), B21D 53/88 (2006.01), B62D 21/00 (2006.01), E04B 1/58 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 032472-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2011 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 032571-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) Alcatel Lucent (FR)
(21) BR 11 2012 032707-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2011 (51) H04W 16/32 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01) (71) Ntt Docomo, INC (JP)
(21) BR 11 2012 032757-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2011 (51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 68/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (71) Alcatel Lucent (FR)
(21) BR 11 2012 033705-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2011 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 001602-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2011 (51) H04W 72/04 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2013 002311-2 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 29/07/2011 (51) H04W 48/02 (2009.01), H04W 48/06 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01) (71) Deutsche Telekom Ag (DE)
(21) BR 11 2013 002682-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2011 (51) H04W 4/70 (2018.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 48/06 (2009.01) (71) Mediatek Inc. (CN) ; Hung-Yu Wei (CN)
(21) BR 11 2013 002947-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) (71) ZTE Corporation (CN)
(21) BR 11 2013 003103-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2011 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(21) BR 11 2013 003330-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2011 (51) H04B 7/155 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/08 (2009.01), H04W 8/26 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 36/22 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 003518-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2011 (51) H04W 12/10 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 76/12 (2018.01), H04B 7/26 (2006.01), H04W 84/04 (2009.01) (71) NTT Docomo, Inc. (JP)
(21) BR 11 2013 003550-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(21) BR 11 2013 003569-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/08/2011
(51) H04W 52/32 (2009.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 52/42 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01)
(71) Qualcomm Incorporated (US)

(21) BR 11 2013 003684-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/06/2011
(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01)
(71) ALCATEL LUCENT (FR)

(21) BR 11 2013 003750-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/07/2011
(51) H04W 4/50 (2018.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01)
(71) Sony Corporation (JP)

(21) BR 11 2013 004213-3 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/08/2011
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(21) BR 11 2013 004391-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/08/2011
(51) H04L 1/18 (2006.01)
(71) Qualcomm Incorporated (US)

(21) BR 11 2013 004871-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/11/2011
(51) H04W 36/08 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 8/08 (2009.01), H04W 48/04 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 36/04 (2009.01)
(71) NEC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 006339-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2011

(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(71) SUN PATENT TRUST (US)

(21) BR 11 2013 007066-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/09/2011
(51) B21D 21/00 (2006.01)
(71) Container Development, LTD. (US)

(21) BR 11 2013 007172-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/06/2011
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(71) ZTE Corporation (CN)

(21) BR 11 2013 007644-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/06/2011
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 80/00 (2009.01)
(71) ZTE CORPORATION (CN)

(21) BR 11 2013 007690-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/08/2011
(51) H04L 12/851 (2013.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 40/02 (2009.01), H04L 12/729 (2013.01)
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 008402-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/05/2011
(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 8/02 (2009.01), H04W 8/08 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/18 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/30 (2018.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2013 008473-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/09/2011
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01)
(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

(21) BR 11 2013 009815-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2011 (51) H04L 12/14 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/24 (2018.01) (71) INTERNACIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 010517-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2011 (51) H04W 92/12 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)
(21) BR 11 2013 011087-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2011 (51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/54 (2009.01), H04W 52/58 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01) (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ) (SE)
(21) BR 11 2013 012864-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2011 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01) (71) Alcatel Lucent (FR)
(21) BR 11 2013 012945-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2011 (51) H04W 4/021 (2018.01), H04W 4/60 (2018.01), H04W 12/06 (2009.01), H04W 4/21 (2018.01), G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01) (71) Binnj, INC. (CA)
(21) BR 11 2013 013379-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2011 (51) H04W 48/20 (2009.01) (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) BR 11 2013 013637-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2011

(51) F04D 1/04 (2006.01), F04D 13/02 (2006.01), F04D 29/12 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01)
(71) NIDEC GPM GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 014065-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/09/2011
(51) H04W 4/029 (2018.01), H04W 4/21 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01)
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(21) BR 11 2013 014467-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/09/2011
(51) H04L 1/16 (2006.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2013 016659-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/05/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(71) TELEFONICA S.A. (ES)

(21) BR 11 2013 017378-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/01/2012
(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01)
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 11 2013 017414-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/01/2012
(51) H04L 9/32 (2006.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2013 017789-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/04/2011
(51) H04W 4/029 (2018.01), H04W 4/021 (2018.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2013 017799-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/01/2012

	(51) H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/65 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01) (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 017835-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2011 (51) H04N 21/488 (2011.01), G06Q 30/02 (2012.01), H04L 12/58 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04N 21/81 (2011.01), H04W 4/21 (2018.01), H04W 4/12 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 018061-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2012 (51) C23C 8/50 (2006.01), C23C 8/56 (2006.01) (71) H.E.F (FR)
(21) BR 11 2013 018552-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2011 (51) H04W 36/14 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 018780-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2012 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 019495-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2012 (51) H04N 7/32 (1995.01) (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 11 2013 019580-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2012 (51) H04L 5/00 (2006.01)

(71) SCA IPLA HOLDINGS INC. (US)

(21) BR 11 2013 020267-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/02/2012
(51) H04N 5/278 (2006.01), G06F 17/21 (1995.01), H04N 7/173 (2011.01)
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 020878-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/06/2012
(51) H04N 19/48 (2014.01), H04N 19/55 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 021006-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/01/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2013 021158-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/02/2012
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(21) BR 11 2013 021317-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/02/2012
(51) H04B 13/02 (2006.01)
(71) WISUB AS (NO)

(21) BR 11 2013 021327-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/07/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2013 021532-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/12/2011
(51) H04L 29/08 (2006.01), G06F 16/955 (2019.01), H04W 88/18 (2009.01),

	H04L 12/58 (2006.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2013 021667-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2012 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 021875-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2012 (51) H04N 7/18 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES)
(21) BR 11 2013 022764-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2012 (51) H04W 72/10 (2009.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 023011-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2011 (51) F04F 5/22 (2006.01), F16B 47/00 (2006.01), F04F 99/00 (2009.01) (71) KOREA PNEUMATIC SYSTEM CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 023037-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2012 (51) H04L 29/08 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01) (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2013 023339-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2011 (51) H04W 12/12 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 023451-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2012

(51) H04L 12/869 (2013.01), H04L 12/873 (2013.01), H04L 12/861 (2013.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2013 023940-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/03/2012
(51) F16G 13/12 (2006.01), F16G 15/04 (2006.01)
(71) RUD KETTEN RIEGER & DIETZ GMBH U.CO.KG (DE)

(21) BR 11 2013 024086-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/03/2012
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 11 2013 025169-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/01/2012
(51) H04W 52/14 (2009.01)
(71) ZTE CORPORATION (CN)

(21) BR 11 2013 025279-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/03/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 8/20 (2009.01), G06F 9/445 (2018.01)
(71) GEMALTO SA (FR)

(21) BR 11 2013 025607-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/03/2012
(51) H04N 5/00 (2011.01), G06F 21/00 (2013.01), G11B 20/00 (2006.01), H04N 21/40 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/242 (2011.01)
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)

(21) BR 11 2013 026461-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/09/2012
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(21) BR 11 2013 026818-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/04/2012

(51) H04L 12/28 (2006.01)
(71) OPENTV, INC. (US)

(21) BR 11 2013 027335-6 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/04/2012
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01)
(71) Alcatel Lucent (FR)

(21) BR 11 2013 027344-5 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/05/2012
(51) H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/102 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/134 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01)
(71) SUN PATENT TRUST (US)

(21) BR 11 2013 027485-9 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/04/2012
(51) H04B 7/04 (2017.01)
(71) Alcatel Lucent (FR)

(21) BR 11 2013 028488-9 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/05/2012
(51) H04W 36/02 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)

(21) BR 11 2013 028563-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/05/2012
(51) H04W 28/18 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2013 028785-3 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/05/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) DEUTSCHE TELEKOM AG (DE)

(21) BR 11 2013 028972-4 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 14/05/2012 (51) H04N 5/335 (2011.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 029813-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2011 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE)
(21) BR 11 2013 029931-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2012 (51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01) (71) KT CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2013 030768-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2012 (51) H04B 1/52 (2015.01), H04W 88/08 (2009.01), H04B 1/12 (2006.01) (71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 030876-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2012 (51) H04B 1/40 (2015.01) (71) FACEBOOK, INC. (US)
(21) BR 11 2013 030938-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2012 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2013 031248-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2011 (51) B22C 9/14 (2006.01)

(71) JEANLIS BRITO ZANATTA (BR/SP)

---

(21) BR 11 2013 031524-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/06/2012
(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/93 (2014.01), H04N 19/90 (2014.01)
(71) SUN PATENT TRUST (US)

---

(21) BR 11 2013 031624-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/06/2012
(51) H04N 19/16 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01)
(71) SUN PATENT TRUST (US)

---

(21) BR 11 2013 032029-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/06/2012
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2013 032032-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/01/2012
(51) H04B 7/24 (2006.01), H04W 92/18 (2009.01)
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2013 032035-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/08/2012
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(71) ECHOSTAR TECHNOLOGIES L.L.C (US)

---

(21) BR 11 2013 032040-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/06/2012
(51) H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2013 032069-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2012 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 032304-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/12/2012 (51) H04L 29/08 (2006.01) (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(21) BR 11 2013 032366-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2012 (51) H04L 29/08 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO LTD (CN)
(21) BR 11 2013 032368-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2012 (51) H04L 29/08 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2013 033018-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2012 (51) F27D 1/00 (2006.01), C04B 35/043 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 033646-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2012 (51) H04L 12/24 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2013 033809-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2012 (51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/517 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2013 033936-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/07/2012
(51) H04L 12/26 (2006.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2014 000370-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/03/2012
(51) H04L 12/28 (2006.01), H04M 11/00 (2006.01)
(71) NEC PLATFORMS, LTD. (JP)

(21) BR 11 2014 000386-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/07/2012
(51) H04W 28/06 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 000601-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/06/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04N 21/2343 (2011.01)
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(21) BR 11 2014 000678-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/07/2012
(51) H04W 16/26 (2009.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2014 000706-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/07/2012
(51) H04W 4/06 (2009.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 001028-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/07/2012
(51) H04W 28/14 (2009.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO LTD (CN)

(21) BR 11 2014 001056-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2012 (51) H04N 19/625 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 001210-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2012 (51) H04N 7/12 (2006.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/187 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01) (71) LUCA ROSSATO (IT) ; GUIDO MEARDI (IT)
(21) BR 11 2014 001256-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2012 (51) H04N 5/60 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 001333-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2012 (51) H04L 12/40 (2006.01) (71) THALES (FR) ; SYSTEMES EMBARQUES AEROSPATIAUX (FR)
(21) BR 11 2014 001621-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2012 (51) H04W 72/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 001800-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2012 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 11 2014 001860-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/07/2012
(51) H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 001892-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/07/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 001900-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/07/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01)
(71) SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS (FR)

(21) BR 11 2014 002148-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/08/2012
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 002910-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/08/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09), H04W 48/20 (2009.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 003055-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/09/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(21) BR 11 2014 003355-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/07/2012
(51) H04W 28/14 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01)
(71) FACEBOOK, INC. (US)

(21) BR 11 2014 003497-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/08/2011
(51) H04W 88/06 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01)
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2014 003553-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/07/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

(21) BR 11 2014 003576-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/08/2012
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2014 003639-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/08/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

(21) BR 11 2014 003642-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/06/2012
(51) H04L 12/24 (2006.01)
(71) ZTE CORPORATION, EMPRESA CHINESA (CN)

(21) BR 11 2014 003674-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/08/2012
(51) H04N 7/173 (2011.01), G06F 13/00 (2006.01)
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2014 004146-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/08/2012
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 004300-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 17/07/2012 (51) H04L 12/24 (2006.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2014 004346-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2012 (51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01) (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 004455-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2012 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) TRADING TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 004858-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2012 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01) (71) THOMSON LICENSING (FR)
(21) BR 11 2014 004873-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2012 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 21/222 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01), H04H 60/52 (2008.01), H04W 12/08 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01), H04N 21/45 (2011.01), H04N 21/454 (2011.01), G06Q 30/02 (2012.01), H04H 60/15 (2008.01), H04H 60/51 (2008.01), H04H 60/66 (2008.01), H04N 21/643 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04W 4/021 (2018.01) (71) THE DIRECTV GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2014 004920-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2012 (51) H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01) (71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 004955-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 06/09/2012 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 005284-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2012 (51) H04L 29/06 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 005323-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2012 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 005438-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2012 (51) H04W 12/06 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 005648-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2012 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04L 12/801 (2013.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 006225-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2012 (51) H04L 9/08 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 006233-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2012 (51) H04W 72/14 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2014 006446-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/09/2012
(51) H04L 12/24 (2006.01)
(71) TATA CONSULTANCY SERVICE LIMITED (IN)

(21) BR 11 2014 006843-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/09/2012
(51) H04N 19/58 (2014.01), H04N 7/12 (2006.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)

(21) BR 11 2014 007289-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/02/2012
(51) H04B 7/155 (2006.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)

(21) BR 11 2014 007374-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/09/2012
(51) H04B 7/04 (2017.01)
(71) SKYRIVER SPECTRUM & TECHNOLOGY, LLC (US)

(21) BR 11 2014 007453-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/10/2012
(51) H04N 13/00 (2018.01)
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2014 007492-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/09/2012
(51) H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01)
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2014 007597-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/11/2012

(51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01)
(71) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG)

---

(21) BR 11 2014 007929-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/10/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(71) PEERIALISM AB (SE)

---

(21) BR 11 2014 008194-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/10/2012
(51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01)
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2014 008378-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/10/2012
(51) H04N 7/14 (2006.01)
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) BR 11 2014 008565-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/10/2012
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(71) BROADPEAK (FR)

---

(21) BR 11 2014 009195-1 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/11/2012
(51) H04W 8/00 (2009.01), H04N 5/225 (2006.01)
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 11 2014 009201-0 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/10/2012
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2014 009431-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/10/2012
(51) H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2014 009433-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/08/2012
(51) H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/625 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(71) KT CORPORATION (KR)

---

(21) BR 11 2014 009449-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/10/2012
(51) H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/194 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01)
(71) KT CORPORATION (KR)

---

(21) BR 11 2014 009538-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/10/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)

---

(21) BR 11 2014 009565-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/10/2012
(51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), C12N 15/869 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01)
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2014 009868-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/11/2012
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 010051-9 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/11/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 010060-8 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/10/2012
(51) H04N 13/00 (2018.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2014 010289-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/10/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2009.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2014 010330-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/11/2012
(51) H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 010435-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/09/2012
(51) H04N 5/225 (2006.01)
(71) HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC. (JP)

(21) BR 11 2014 010597-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/03/2012
(51) H04W 16/18 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2014 010778-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/11/2012
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 010786-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/03/2012
(51) H04W 92/02 (2009.01), H04W 8/02 (2009.01)
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2014 010885-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/11/2012
(51) H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01)
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2014 010896-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/11/2012
(51) A61J 1/03 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(71) IDT BIOLOGIKA GMBH (DE)

(21) BR 11 2014 011032-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/11/2012
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2014 011155-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/11/2012
(51) H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/21 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)

(21) BR 11 2014 011301-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/11/2012
(51) H04W 72/00 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 011413-7 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/11/2012
(51) H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01)
(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

(21) BR 11 2014 011483-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/07/2012
(51) H04L 12/58 (2006.01)
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(21) BR 11 2014 011587-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/08/2012
(51) H04N 5/232 (2006.01)
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2014 011628-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/11/2011
(51) H04W 4/021 (2018.01), H04W 4/029 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)

(21) BR 11 2014 012174-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/11/2012
(51) H04W 16/14 (2009.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2014 012426-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/11/2012
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04N 21/858 (2011.01)
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2014 012594-5 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 02/11/2012
(51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01)
(71) KT CORPORATION (KR)

---

(21) BR 11 2014 013107-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/11/2012
(51) H04N 5/341 (2011.01), B60R 1/00 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/238 (2006.01), H04N 5/345 (2011.01), H04N 7/18 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01)
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2014 013132-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/10/2012
(51) C22C 21/02 (2006.01), B23K 20/00 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), C22C 21/10 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01)
(71) UACJ CORPORATION - EMPRESA JAPONÊSA (JP)

---

(21) BR 11 2014 013181-3 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/12/2011
(51) H04W 88/08 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2014 013375-1 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/11/2012
(51) H04W 88/10 (2009.01)
(71) NEC CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2014 013389-1 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/12/2012
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 84/22 (2009.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2014 013506-1 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/12/2012
(51) H04L 12/66 (2006.01)
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)

(21) BR 11 2014 013636-0 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/03/2012
(51) H04W 8/24 (2009.01)
(71) ZTE CORPORATION (CN)

(21) BR 11 2014 013866-4 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/12/2012
(51) H04W 8/06 (2009.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2014 013959-8 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/12/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) SCA IPLA HOLDINGS INC. (US)

(21) BR 11 2014 013966-0 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/12/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) SCA IPLA HOLDINGS INC. (US)

(21) BR 11 2014 014959-3 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/11/2012
(51) H04W 52/34 (2009.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2014 015036-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/12/2012
(51) H04W 12/06 (2009.01), H04N 1/00 (2006.01), H04N 1/327 (2006.01)
(71) Compagnie Industrielle et Financiere D´Ingenierie "Ingenico (FR)

(21) BR 11 2014 015136-9 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/12/2012
(51) H04W 84/04 (2009.01)
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2014 015149-0 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/12/2012
(51) H04N 5/64 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2014 015623-9 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/12/2012
(51) H04L 12/58 (2006.01)
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(21) BR 11 2014 016002-3 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/12/2012
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 016172-0 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/12/2012
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 016488-6 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/01/2012
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01)
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

(21) BR 11 2014 016501-7 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/12/2012
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(21) BR 11 2014 018550-6 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/01/2012
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(71) Alcatel Lucent (FR)

(21) BR 11 2014 019042-9 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/02/2012
(51) H04W 36/08 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01)
(71) Alcatel Lucent (FR)

(21) BR 11 2014 021322-4 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/11/2012
(51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 88/00 (2009.01)
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(21) BR 11 2014 022523-0 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/03/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

(21) BR 11 2014 022821-3 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/03/2013
(51) C08G 73/02 (2006.01), C08L 79/02 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 31/06 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)
(71) GATT TECHNOLOGIES B.V. (NL)

(21) BR 11 2014 023358-6 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/03/2012
(51) H04W 72/00 (2009.01)
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

(21) BR 11 2014 023803-0 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/03/2012
(51) B22D 11/112 (2006.01), B22D 41/60 (2006.01)

(71) ARCELORMITTAL INVESTIGACION Y DESARROLLO, S.L. (ES)

(21) BR 11 2014 024149-0 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/12/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(71) UNIFY GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2014 025494-0 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/04/2012
(51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01)
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

(21) BR 11 2014 025773-6 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2012
(51) H04B 17/00 (2015.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2014 025885-6 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/05/2012
(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/22 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01)
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2014 026065-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/04/2012
(51) H04L 9/32 (2006.01)
(71) FORTICODE LIMITED (AU)

(21) BR 11 2014 026447-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/04/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01)
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

(21) BR 11 2014 028105-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/05/2012
(51) H04W 36/08 (2009.01)

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(21) BR 11 2014 028657-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/05/2012
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)
(71) UNIFY GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2014 028917-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/05/2012
(51) H04L 12/26 (2006.01)
(71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2014 029458-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/12/2012
(51) H04N 17/00 (2006.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2014 030644-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/05/2013
(51) F42B 12/08 (2006.01), F42B 12/10 (2006.01), F42B 12/76 (2006.01)
(71) LIBERTY AMMUNITION, INC (US)

(21) BR 11 2014 031471-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/07/2013
(51) C08L 1/28 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2014 031915-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/06/2012
(51) H04L 29/08 (2006.01), B64C 19/00 (2006.01)
(71) SAAB AB (SE)

(21) BR 11 2015 000470-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/07/2013
(51) C21D 6/04 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01)

(71) Eduardo Atem de Carvalho (BR/RJ) ; Rogério Atem de Carvalho (BR/RJ)

(21) BR 11 2015 002055-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/08/2013
(51) C08B 11/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), C08B 13/00 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 002056-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/08/2013
(51) C08B 11/20 (2006.01), C08B 13/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 002058-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/08/2013
(51) C08B 11/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), C08B 13/00 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 002326-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/09/2012
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2015 002356-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/08/2012
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01)
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

(21) BR 11 2015 002358-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/08/2013
(51) C08B 37/10 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01)
(71) LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI, S.A. (ES)

(21) BR 11 2015 002473-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/08/2012
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

(21) BR 11 2015 004501-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2013 (51) C08B 37/08 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 006698-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2013 (51) F16K 31/126 (2006.01) (71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 006774-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2012 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 006936-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2012 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01) (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(21) BR 11 2015 006981-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2013 (51) B01J 19/08 (2006.01) (71) XYLECO, INC. (US)
(21) BR 11 2015 009760-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2012 (51) H04W 48/12 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 009772-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2012 (51) H04W 72/04 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2015 011996-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/12/2012 (51) H04N 13/00 (2018.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2015 014405-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2012 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 12/70 (2013.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 015622-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2015 (51) G05B 15/02 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 015642-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2015 (51) G05B 19/042 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 016295-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2015 (51) H01R 13/40 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 016509-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2014 (51) B05B 11/00 (2006.01) (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2015 016891-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2014 (51) A43C 11/12 (2006.01), A43C 11/00 (2006.01), A43B 3/06 (2006.01), A43B 3/08 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)

(21) BR 11 2015 016937-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/01/2014
(51) E21B 10/43 (2006.01)
(71) NOV DOWNHOLE EURASIA LIMITED (GB)

(21) BR 11 2015 017096-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2014
(51) E21B 43/22 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01)
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

(21) BR 11 2015 017644-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/02/2014
(51) E21B 19/00 (2006.01), B63B 39/03 (2006.01)
(71) TECHNIP FRANCE (FR)

(21) BR 11 2015 017697-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/01/2014
(51) E04B 1/348 (2006.01)
(71) CONXTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2015 018658-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2014
(51) B05B 15/00 (2018.01)
(71) EISENMANN SE (DE)

(21) BR 11 2015 018879-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/07/2013
(51) B21D 22/30 (2006.01)
(71) NISSHIN STEEL CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2015 018907-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/03/2014
(51) B43K 23/008 (2006.01)
(71) PENTEL KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2015 019354-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/02/2014
(51) C08B 13/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 019807-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/02/2014
(51) C08B 13/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2015 020200-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/02/2015
(51) G09F 9/00 (2006.01)
(71) LG ELECTRONICS INC.. (KR)

(21) BR 11 2015 020467-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/02/2014
(51) E21B 43/30 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 7/02 (2006.01)
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

(21) BR 11 2015 020862-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/02/2013
(51) B41J 21/14 (2006.01), B41J 2/145 (2006.01), B41J 2/045 (2006.01)
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2015 023319-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2014
(51) F25D 23/02 (2006.01)
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 023363-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/03/2014
(51) F25D 23/12 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01)
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 024200-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

Escritórios de Patentes
(22) 11/04/2014
(51) E21B 43/22 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01)
(71) MULTI-CHEM GROUP, LLC (US)

(21) BR 11 2015 024392-4 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/03/2014
(51) B64D 27/26 (2006.01), B64D 27/18 (2006.01)
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 025386-5 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/03/2014
(51) F04D 29/32 (2006.01), F01D 5/02 (2006.01), F01D 21/04 (2006.01)
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 025395-4 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/04/2014
(51) B63B 21/04 (2006.01), B63B 21/20 (2006.01)
(71) BASSOE TECHNOLOGY AB (SE)

(21) BR 11 2015 025480-2 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/04/2014
(51) B23D 61/18 (2006.01), B23D 65/00 (2006.01), B28D 1/12 (2006.01)
(71) N.V. BEKAERT S.A. (BE)

(21) BR 11 2015 025526-4 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/04/2014
(51) B64D 41/00 (2006.01)
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 025577-9 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/04/2014
(51) B63B 35/44 (2006.01), B63B 1/10 (2006.01), B63B 39/06 (2006.01)
(71) TECHNIP FRANCE (FR)

(21) BR 11 2015 025718-6 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 02/04/2014
(51) B63B 35/44 (2006.01)
(71) ITREC B.V. (NL)

(21) BR 11 2015 025720-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/04/2014
(51) B64D 45/00 (2006.01), B64D 47/08 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), B64C 1/14 (2006.01), B64D 25/14 (2006.01)
(71) LATECOERE (FR)

(21) BR 11 2015 025846-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/04/2014
(51) F01D 25/02 (2006.01), F02C 7/047 (2006.01)
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 025896-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/04/2014
(51) F22B 31/00 (2006.01), F23C 10/00 (2006.01), F23C 10/10 (2006.01)
(71) BABCOCK & WILCOX POWER GENERATION GROUP, INC. (US)

(21) BR 11 2015 025949-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/03/2014
(51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01), F25J 3/06 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(21) BR 11 2015 026001-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/04/2014
(51) F02F 7/00 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01)
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2015 026176-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/03/2014
(51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01), F25J 3/06 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(21) BR 11 2015 026236-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/04/2014
(51) B23F 21/04 (2006.01), B23F 5/16 (2006.01)
(71) THE GLEASON WORKS (US)

(21) BR 11 2015 026267-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/04/2014
(51) B60K 17/10 (2006.01), F16H 61/4008 (2010.01), F16H 61/4035 (2010.01), F16H 61/448 (2010.01)
(71) CNH INDUSTRIAL FRANCE (FR) ; FLUID-SYSTEM (FR)

(21) BR 11 2015 026279-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/04/2014
(51) F17C 7/02 (2006.01)
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)

(21) BR 11 2015 026431-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/04/2014
(51) B23F 21/22 (2006.01)
(71) THE GLEASON WORKS (US)

(21) BR 11 2015 026459-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/04/2014
(51) F02K 3/075 (2006.01), F02K 3/077 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 026518-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/04/2014
(51) F03G 7/00 (2006.01), B01D 63/10 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01)
(71) I.D.E. TECHNOLOGIES LTD. (IL)

(21) BR 11 2015 026524-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/04/2014
(51) F03B 13/10 (2006.01), F03B 13/26 (2006.01)
(71) IHI CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2015 026569-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/04/2014 (51) B21B 45/02 (2006.01), C21D 9/573 (2006.01), F27B 9/14 (2006.01), F27B 9/30 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C21D 1/667 (2006.01), F27B 9/12 (2006.01) (71) COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 026602-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2014 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 026604-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2014 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 026681-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2014 (51) F24F 11/00 (2018.01) (71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)
(21) BR 11 2015 026683-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2014 (51) B63H 25/42 (2006.01), B63H 21/21 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), G05D 1/08 (2006.01) (71) KEPPEL OFFSHORE & MARINE TECHNOLOGY CENTRE PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2015 026725-4 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2014 (51) B23B 29/04 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01), B23B 27/10 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 026788-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2014

(51) B21B 28/04 (2006.01)
(71) Hydro Aluminium Rolled Products GmbH (DE)

(21) BR 11 2015 026801-3 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/03/2014
(51) B66D 1/74 (2006.01)
(71) KITE GEN RESEARCH S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2015 026803-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/03/2014
(51) B66D 1/74 (2006.01)
(71) KITE GEN RESEARCH S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2015 026828-5 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/04/2014
(51) F25D 31/00 (2006.01), F25D 17/06 (2006.01)
(71) FRANKE TECHNOLOGY AND TRADEMARK LTD (CH)

(21) BR 11 2015 026829-3 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/05/2014
(51) B62D 25/02 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01), B29C 43/00 (2006.01)
(71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) ; TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN (DE) ; LEICHTBAU-ZENTRUM SACHSEN GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 026845-5 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/04/2014
(51) B63B 17/02 (2006.01)
(71) FERRETTI S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2015 026874-9 A8 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/04/2014
(51) F02C 9/26 (2006.01)
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 026875-7 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 22/04/2014 (51) F01L 1/30 (2006.01), F01L 3/10 (2006.01) (71) CAMCON AUTO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 026878-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2014 (51) F01N 3/022 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2015 026881-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2014 (51) B62D 5/04 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH AUTOMOTIVE STEERING GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 026926-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2014 (51) B62D 21/00 (2006.01), B22C 9/22 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; YANAGAWA SEIKI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 026947-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2014 (51) B66B 9/00 (2006.01), B66B 9/02 (2006.01) (71) PEDARCO INTERNATIONAL LIMITED (HK)
(21) BR 11 2015 027005-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2014 (51) F24F 7/013 (2006.01), F24F 11/00 (2018.01), F24C 15/20 (2006.01) (71) ELICA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 027020-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2014 (51) B61F 5/24 (2006.01) (71) SIEMENS MOBILITY AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2015 027064-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 22/04/2014 (51) B23P 11/02 (2006.01), F01L 1/047 (2006.01), F16B 4/00 (2006.01), F16H 53/02 (2006.01) (71) MAHLE International GmbH (DE)
(21) BR 11 2015 027143-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2015 (51) G05B 15/02 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 027191-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2014 (51) F26B 3/00 (2006.01), C01D 5/18 (2006.01), F26B 17/00 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01) (71) ANDRITZ TECHNOLOGY AND ASSET MANAGEMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2015 027221-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2014 (51) F01D 25/28 (2006.01), F02C 7/04 (2006.01) (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2015 027238-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2014 (51) B23B 29/04 (2006.01), B23B 31/11 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 027325-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2014 (51) F16N 7/36 (2006.01) (71) Android Industries LLC (US)
(21) BR 11 2015 027332-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2014 (51) F02M 63/02 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2015 027335-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/05/2014
(51) F02M 63/02 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01)
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2015 027342-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/04/2014
(51) F02K 3/077 (2006.01), F02K 3/02 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 027364-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/05/2014
(51) F01N 3/20 (2006.01)
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2015 027375-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/05/2014
(51) F03D 11/00 (1968.09)
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 027492-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/06/2014
(51) B60D 1/00 (2006.01), B60D 1/58 (2006.01)
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2015 027590-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/04/2014
(51) F25B 49/02 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01)
(71) HILL PHOENIX, INC. (US)

(21) BR 11 2015 027634-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/05/2014
(51) E21B 7/12 (2006.01)
(71) AMERIFORGE GROUP INC. (US) ; AMERIFORGE GROUP INC. (US) ; JUSTIN FRACZEK (US) ; JUSTIN FRACZEK (US) ; ROLAND KENNEDY (US) ; ROLAND KENNEDY (US) ; RANDY ARTHION (US) ; RANDY ARTHION (US) ;

	ALEX GIDMAN (US) ; ALEX GIDMAN (US)
(21) BR 11 2015 027637-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2014 (51) B23Q 1/70 (2006.01), B23Q 1/46 (2006.01), B23Q 1/28 (2006.01), B23Q 5/32 (2006.01) (71) BYUNG DUK MIN (KR)
(21) BR 11 2015 027644-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2014 (51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 21/01 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01) (71) NATIONAL OILWELL VARCO, LP (US) ; NATIONAL OILWELL VARCO, LP (US)
(21) BR 11 2015 027645-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2014 (51) E21B 17/01 (2006.01) (71) AMERIFORGE GROUP INC. (US) ; AMERIFORGE GROUP INC. (US) ; JUSTIN FRACZEK (US) ; JUSTIN FRACZEK (US) ; ROLAND KENNEDY (US) ; ROLAND KENNEDY (US) ; RANDY ARTHION (US) ; RANDY ARTHION (US) ; ALEX GIDMAN (US) ; ALEX GIDMAN (US)
(21) BR 11 2015 027686-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2014 (51) B61B 13/00 (2006.01), B61B 3/02 (2006.01), B61B 5/00 (2006.01), B61C 11/00 (2006.01), B61C 13/04 (2006.01) (71) MOBILITÉS MONDIALES INC. (CA)
(21) BR 11 2015 027727-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2014 (51) B60G 17/052 (2006.01), B60G 17/056 (2006.01) (71) WABCO INDIA LIMITED (IN) ; WABCO INDIA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2015 027751-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2014 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01)

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

(21) BR 11 2015 027808-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/05/2014
(51) E21B 47/09 (2012.01), G01V 5/04 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US) ; BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)

(21) BR 11 2015 027825-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/05/2014
(51) B30B 15/28 (2006.01), B30B 15/14 (2006.01), B30B 15/00 (2006.01)
(71) SCHULER PRESSEN GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 027852-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2014
(51) E21B 33/035 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01)
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2015 027898-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/04/2014
(51) F04D 13/06 (2006.01), F04D 29/044 (2006.01), F16D 3/64 (2006.01)
(71) KSB SE & CO. KGAA (DE)

(21) BR 11 2015 027900-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/04/2014
(51) F04D 13/02 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01)
(71) KSB SE & CO. KGAA (DE)

(21) BR 11 2015 027913-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/05/2014
(51) B62D 3/12 (2006.01), F16C 17/10 (2006.01)
(71) OILES CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2015 027935-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/03/2014
(51) E21B 15/00 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01), E21B 19/14 (2006.01), E21B

	19/15 (2006.01) (71) ITREC B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 028030-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2014 (51) E04B 1/00 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01) (71) KT- INDIA, LLC (US)
(21) BR 11 2015 028130-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2014 (51) E21B 41/08 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01) (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2015 028885-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2014 (51) E04C 2/288 (2006.01), B28B 23/00 (2006.01) (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2015 029727-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) G02F 1/1333 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 029818-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2014 (51) G01N 21/64 (2006.01) (71) OPTOELETTRONICA ITALIA SRL (IT)
(21) BR 11 2015 029820-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2015 (51) G01V 1/135 (2006.01), G01V 1/145 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2015 030006-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/01/2015 (51) G01V 1/145 (2006.01)

(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA, INC. (US)

(21) BR 11 2015 030083-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/04/2014
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2015 030152-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/05/2014
(51) E03C 1/04 (2006.01), E03C 1/05 (2006.01), F16K 11/078 (2006.01)
(71) OBLAMATIK AG (CH)

(21) BR 11 2015 030293-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/09/2015
(51) G01V 3/38 (2006.01), G01V 3/165 (2006.01)
(71) OCEAN FLOOR GEOPHYSICS, INC. (CA)

(21) BR 11 2015 031024-9 A2

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)

(21) BR 11 2015 031595-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/06/2014
(51) E21B 10/42 (2006.01), E21B 10/43 (2006.01), E21B 10/62 (2006.01)
(71) LONGYEAR TM, INC. (US)

(21) BR 11 2015 032202-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/09/2015
(51) G02F 1/13 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01)
(71) XIAOMI INC. (CN)

(21) BR 11 2015 032768-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/02/2015
(51) H01L 27/32 (2006.01), H01L 51/52 (2006.01), H01L 51/56 (2006.01)
(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2015 032775-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2015 (51) H01L 27/32 (2006.01), G09G 3/32 (2016.01) (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 032778-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2015 (51) H01L 27/32 (2006.01), G09F 9/33 (2006.01) (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; ORDOS YUANSHENG OPTOELECTRONICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 033030-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2015 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01F 29/04 (2006.01), H02P 13/06 (2006.01) (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 000203-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2014 (51) B64G 1/40 (2006.01), F02K 9/97 (2006.01), B64G 5/00 (2006.01), B64G 1/14 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), B64G 1/64 (2006.01), F02K 9/34 (2006.01) (71) AIRBUS DEFENCE AND SPACE SAS (FR)
(21) BR 11 2016 000217-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/08/2014 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2016 000573-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2014 (51) E21B 49/02 (2006.01) (71) INGRAIN, INC. (US)
(21) BR 11 2016 001153-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 15/07/2014
(51) B05B 17/00 (2006.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2016 001160-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/11/2013
(51) E21B 19/24 (2006.01), E21B 7/08 (2006.01)
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

(21) BR 11 2016 001161-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/08/2013
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 45/00 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01)
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

(21) BR 11 2016 001211-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/07/2014
(51) A47B 9/10 (2006.01), A47C 3/30 (2006.01), B60N 2/16 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01), F16F 9/02 (2006.01)
(71) GUIDO WANDSCHNEIDER (DE)

(21) BR 11 2016 001773-0 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/09/2015
(51) B01J 19/00 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), C07D 311/30 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
(71) SICPA HOLDING S.A. (CH)

(21) BR 11 2016 002239-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/08/2014
(51) B05B 7/04 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B05D 5/12 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01)
(71) SWIMC LLC (US)

(21) BR 11 2016 002375-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/12/2014
(51) B05B 9/08 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 002416-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2014 (51) A61C 13/09 (2006.01), C08F 120/28 (2006.01), C08F 120/30 (2006.01), C08F 120/36 (2006.01) (71) DWS SRL (IT)
(21) BR 11 2016 002938-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/08/2014 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 7/16 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 003071-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2014 (51) B05B 9/08 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 003367-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2014 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), E21B 47/18 (2012.01) (71) WELLTEC A/S (DK)
(21) BR 11 2016 003403-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2014 (51) A47B 57/40 (2006.01), A47B 96/14 (2006.01), A47B 31/00 (2006.01) (71) LCC 2015 APS (DK)
(21) BR 11 2016 003407-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2014 (51) A47B 96/02 (2006.01), A47B 57/06 (2006.01) (71) LCC 2015 APS (DK)
(21) BR 11 2016 003480-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/08/2014 (51) G01N 33/53 (2006.01) (71) SINGULAR BIO, INC. (US)

(21) BR 11 2016 003499-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2014 (51) C10J 3/46 (2006.01) (71) V-GRID ENERGY SYSTEMS (US)
(21) BR 11 2016 003520-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2014 (51) G09B 21/00 (2006.01), A61B 3/02 (2006.01) (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ D' AIX-MARSEILLE (FR) ; ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2016 004139-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2014 (51) B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PLC (GB)
(21) BR 11 2016 004332-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2014 (51) C08K 9/10 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01) (71) UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA (UDEA) (CO)
(21) BR 11 2016 004547-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2014 (51) A43B 1/04 (2006.01), A43B 5/02 (2006.01), A43B 23/02 (2006.01), A43B 23/04 (2006.01), A43B 7/20 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2016 004645-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/09/2014 (51) B05C 11/10 (2006.01), G01F 25/00 (2006.01) (71) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 004680-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 08/08/2014
(51) A43B 3/24 (2006.01)
(71) CAT PERKINS LLC (US)

(21) BR 11 2016 004752-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2014 (51) G09F 7/18 (2006.01), G09F 23/00 (2006.01), H04R 1/08 (2006.01) (71) STEVEN MARK LEVINSOHN (ZA)
(21) BR 11 2016 004843-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/09/2014 (51) F24C 15/20 (2006.01) (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2016 005019-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2014 (51) E02D 3/08 (2006.01) (71) GEOPIER FOUNDATION COMPANY INC. (US)
(21) BR 11 2016 005031-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2014 (51) A43B 1/04 (2006.01), A43B 23/02 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2016 005067-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2014 (51) E21B 17/042 (2006.01) (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2016 005069-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2014 (51) E21B 17/042 (2006.01) (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2016 005070-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2014

(51) E21B 17/042 (2006.01)
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)

(21) BR 11 2016 005076-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/08/2014
(51) B05B 11/00 (2006.01)
(71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 005122-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/08/2014
(51) G09F 3/00 (2006.01)
(71) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2016 005153-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/08/2014
(51) E04B 1/00 (2006.01), E04B 1/38 (2006.01)
(71) HAP SYSTEM LLC (US)

(21) BR 11 2016 005333-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/08/2014
(51) B05B 7/14 (2006.01)
(71) GEMA SWITZERLAND GMBH (CH)

(21) BR 11 2016 005476-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/09/2014
(51) E04C 2/34 (2006.01), E04D 3/35 (2006.01)
(71) CÜNEYT PEKEL (TR)

(21) BR 11 2016 005599-3 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/09/2014
(51) E04C 2/06 (2006.01)
(71) NATIONAL GYPSUM PROPERTIES, LLC (US)

(21) BR 11 2016 005620-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/09/2014
(51) E04C 5/16 (2006.01), E04C 5/20 (2006.01)

	(71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2016 005822-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2014 (51) F04B 47/06 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), F04B 49/10 (2006.01), H02P 9/00 (2006.01), H02P 9/04 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 005890-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2014 (51) B61D 19/00 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (AT)
(21) BR 11 2016 005893-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2014 (51) A61C 7/02 (2006.01) (71) LEONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 005894-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2014 (51) B61K 9/08 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 005896-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2014 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61K 6/027 (1990.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 3/097 (2006.01) (71) VITA ZAHNFABRIK H. RAUTER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 005901-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2014 (51) B64C 11/38 (2006.01), B64C 11/48 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 005976-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 18/09/2014 (51) B63B 1/12 (2006.01), B63B 9/04 (1968.09), B63B 35/44 (2006.01), B63B 1/06 (2006.01), B63B 9/06 (1974.07), B63B 21/50 (2006.01), B63B 25/12 (2006.01), B63B 25/16 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (71) SINGLE BUOY MOORINGS INC (CH)
(21) BR 11 2016 005995-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2014 (51) F04D 29/054 (2006.01) (71) THERMODYN SAS (FR)
(21) BR 11 2016 006006-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2014 (51) F02F 1/00 (2006.01), C23C 4/06 (2016.01), C23C 28/00 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), F02F 5/00 (2006.01), F16J 9/26 (2006.01), F16J 10/00 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA RIKEN (JP) ; NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 006055-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2014 (51) F02B 47/02 (2006.01), F02M 57/00 (2006.01) (71) HYDRO-JECT, LLC (US)
(21) BR 11 2016 006083-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2014 (51) B05B 5/025 (2006.01), B05B 5/03 (2006.01), B05B 5/043 (2006.01) (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)
(21) BR 11 2016 006086-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2014 (51) B05C 11/10 (2006.01) (71) NORDSON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 006119-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2014 (51) F03B 11/00 (2006.01), F03B 13/06 (2006.01), F16D 23/10 (2006.01) (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)

(21) BR 11 2016 006157-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2014 (51) B21B 39/14 (2006.01) (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 006196-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2014 (51) F03D 11/04 (1968.09), E04H 12/08 (2006.01), E04H 12/10 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE)
(21) BR 11 2016 006207-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2014 (51) B60K 15/03 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/20 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 006217-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2014 (51) E02D 27/01 (2006.01), E02D 27/42 (2006.01) (71) POMA (FR)
(21) BR 11 2016 006454-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2014 (51) B60R 21/045 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01) (71) CALSONIC KANSEI CORPORATION (JP) ; NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 006505-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) E21B 23/14 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (71) PARADIGM TECHNOLOGY SERVICES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 006561-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014

(51) B09B 3/00 (2006.01), C02F 11/10 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01)
(71) T&L SUGARS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 006572-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/09/2014
(51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 31/00 (2006.01)
(71) E HOLSTAD HOLDING AS (NO)

(21) BR 11 2016 006602-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2014
(51) E05B 77/06 (2014.01), E05B 77/12 (2014.01)
(71) KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2016 006723-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/08/2014
(51) E02F 9/22 (2006.01)
(71) XUZHOU XUGONG EXCAVATOR MACHINERY CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2016 006742-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2014
(51) E21B 47/06 (2012.01), E21B 44/00 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 006752-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2014
(51) E01C 9/08 (2006.01), H05F 3/02 (2006.01)
(71) NEWPARK MATS & INTEGRATED SERVICES LLC (US)

(21) BR 11 2016 006866-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2014
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(71) PREFERRED DENTAL IMPLANT CORP. (CA)

(21) BR 11 2016 007077-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/09/2014
(51) A61C 8/00 (2006.01)

(71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)

---

(21) BR 11 2016 007531-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2014
(51) B05B 1/30 (2006.01), B05B 7/06 (2006.01), B05B 7/08 (2006.01), B05B 7/12 (2006.01), B05B 7/24 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2016 007599-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/09/2014
(51) B05B 11/00 (2006.01), B65D 50/04 (2006.01)
(71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2016 007842-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/10/2014
(51) B62D 29/00 (2006.01)
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

---

(21) BR 11 2016 007886-1 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/10/2014
(51) F25D 21/14 (2006.01)
(71) SKYWELL, LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 007896-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/10/2014
(51) B63B 1/08 (2006.01), B63B 1/06 (2006.01)
(71) ULSTEIN DESIGN & SOLUTIONS AS (NO)

---

(21) BR 11 2016 007912-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/03/2014
(51) A61C 13/34 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01)
(71) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 007925-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/10/2014
(51) B66B 23/02 (2006.01)

(71) KONE CORPORATION (FI)

(21) BR 11 2016 007968-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/10/2014
(51) F02C 7/32 (2006.01)
(71) HISPANO SUIZA (FR)

(21) BR 11 2016 007989-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/10/2014
(51) F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/52 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01), F04D 29/64 (2006.01), F16J 13/10 (2006.01)
(71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)

(21) BR 11 2016 007992-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/04/2014
(51) B60P 3/40 (2006.01), B62D 21/20 (2006.01), B62D 21/14 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01), B62D 53/04 (2006.01), B62D 61/10 (2006.01)
(71) J.G.B.D. CONSULT SPRL (BE)

(21) BR 11 2016 008058-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/10/2014
(51) B60K 6/445 (2007.10), B60K 6/38 (2007.10), B60K 6/383 (2007.10), B60K 6/387 (2007.10), F16H 3/72 (2006.01)
(71) FCA US LLC (US)

(21) BR 11 2016 008099-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/09/2014
(51) B30B 15/02 (2006.01), B21D 37/20 (2006.01), B30B 1/18 (2006.01), B30B 15/14 (2006.01)
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2016 008213-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/10/2014
(51) B60G 3/01 (2006.01), B62D 5/14 (2006.01)
(71) AGCO CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 008226-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 19/08/2014 (51) B05B 17/06 (2006.01) (71) PEPTRON INC. (KR)
(21) BR 11 2016 008243-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2014 (51) B60P 3/08 (2006.01), B60P 1/48 (2006.01) (71) LOHR ELECTROMECANIQUE (FR)
(21) BR 11 2016 008264-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) F01D 5/02 (2006.01), F04D 29/044 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01) (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2016 008269-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2014 (51) B64D 15/04 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 008273-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2014 (51) B61F 5/26 (2006.01), B60L 5/39 (2006.01) (71) MERSEN FRANCE SB SAS (FR)
(21) BR 11 2016 008295-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/10/2014 (51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01), F01N 3/28 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2016 008296-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2014 (51) B62D 25/08 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 008312-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

Escritórios de Patentes
(22) 18/09/2014
(51) B66B 23/10 (2006.01), B66B 23/12 (2006.01)
(71) INVENTIO AG (CH)

(21) BR 11 2016 008363-6 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/10/2014
(51) F02K 1/76 (2006.01)
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2016 008410-1 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/10/2014
(51) F23D 1/00 (2006.01), F23K 3/00 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01), C22B 5/14 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), F23B 40/00 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01), B05B 7/14 (2006.01)
(71) HATCH PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2016 008430-6 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/10/2014
(51) A61C 3/025 (2006.01), B24C 5/04 (2006.01), B05B 1/26 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01)
(71) SOCIETE POUR LA CONCEPTION DES APPLICATIONS DES TECHNIQUES ELECTRONIQUES (FR)

(21) BR 11 2016 008446-2 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/10/2014
(51) F16T 1/00 (2006.01), F01L 9/02 (2006.01), F02F 1/24 (2006.01)
(71) FREEVALVE AB (SE)

(21) BR 11 2016 008448-9 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/10/2014
(51) F01L 9/02 (2006.01), F02F 1/24 (2006.01)
(71) FREEVALVE AB (SE)

(21) BR 11 2016 008454-3 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/10/2014
(51) F04D 13/04 (2006.01)

(71) AQYSTA HOLDING B.V. (NL)

(21) BR 11 2016 008517-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/10/2014
(51) B05B 12/08 (2006.01)
(71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 008564-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2014
(51) B62D 25/06 (2006.01), B62D 27/02 (2006.01)
(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) ; ADHEX TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 11 2016 008591-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/09/2014
(51) F23L 9/04 (2006.01), F23J 3/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01), F23J 15/00 (2006.01)
(71) OUTOTEC (FI) OY (FI)

(21) BR 11 2016 008670-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/10/2014
(51) B62M 1/30 (2013.01)
(71) JOSÉ MANUEL FERREIRA MARINHO (PT)

(21) BR 11 2016 008757-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/02/2014
(51) F02B 53/00 (2006.01)
(71) CHRIS KIARASH MONTEBELLO (NO)

(21) BR 11 2016 008846-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/09/2014
(51) B05B 11/00 (2006.01)
(71) APTAR ITALIA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2016 008899-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/11/2014

	(51) F02D 19/06 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01), G01N 33/26 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 008908-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2014 (51) B60K 6/48 (2007.10) (71) ANTONIO FRANCISCO CESARONI (IT)
(21) BR 11 2016 008916-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) F01P 11/18 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 008995-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2014 (51) F03B 13/00 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 009016-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2014 (51) E21B 43/22 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 009031-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2014 (51) B63B 21/20 (2006.01), F16G 13/12 (2006.01) (71) IDEOL (FR)
(21) BR 11 2016 009046-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2014 (51) F02C 7/052 (2006.01), F02C 7/055 (2006.01), F01D 25/00 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01) (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2016 009129-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 12/09/2014
(51) F02M 37/00 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01), F02M 59/44 (2006.01), F02M 59/46 (2006.01), F02M 69/00 (2006.01)
(71) KEIHIN CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2016 009163-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/10/2014
(51) F24C 15/34 (2006.01)
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

---

(21) BR 11 2016 009183-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/10/2014
(51) F04B 13/00 (2006.01), F04B 43/00 (2006.01), F04B 43/02 (2006.01), F04B 43/06 (2006.01), F04B 53/22 (2006.01)
(71) DOSATRON INTERNATIONAL (FR)

---

(21) BR 11 2016 009208-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/10/2014
(51) B64D 45/00 (2006.01)
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)

---

(21) BR 11 2016 009225-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/04/2014
(51) B60G 21/05 (2006.01), B60G 13/08 (2006.01)
(71) XUZHOU HEAVY MACHINERY CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2016 009241-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/10/2014
(51) F24C 15/04 (2006.01)
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

---

(21) BR 11 2016 009243-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/11/2014
(51) F16C 35/06 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01), F16H 57/02 (2012.01), F16H 57/04 (2010.01)
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2016 009288-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2014
(51) B60T 15/18 (2006.01)
(71) WABCO GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 009290-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2014
(51) B60T 15/18 (2006.01)
(71) WABCO GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 009295-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/06/2014
(51) F04D 29/32 (2006.01), F04D 29/34 (2006.01), F04D 29/08 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01)
(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)

(21) BR 11 2016 009303-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/11/2014
(51) B05B 12/14 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01)
(71) SAMES KREMLIN (FR)

(21) BR 11 2016 009320-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/12/2014
(51) B60G 7/00 (2006.01)
(71) RENAULT S.A.S. (FR)

(21) BR 11 2016 009386-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/12/2013
(51) B05B 9/01 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01)
(71) ALFRED KÄRCHER GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2016 009400-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/10/2014
(51) F04B 15/02 (2006.01), F04B 17/00 (2006.01), F04B 49/00 (2006.01)
(71) THERMTECH HOLDINGS AS (NO)

(21) BR 11 2016 009411-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/10/2014
(51) F04B 39/14 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01)
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 009458-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/09/2014
(51) F23D 14/06 (2006.01), F23D 14/58 (2006.01), F24C 3/08 (2006.01)
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2016 009501-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/10/2014
(51) B60T 11/26 (2006.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI AUTOMOTIVE SYSTEMS, LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 009509-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/11/2014
(51) B05B 12/14 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01)
(71) SAMES KREMLIN (FR)

(21) BR 11 2016 009539-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/10/2014
(51) B64D 37/32 (2006.01), A62C 3/08 (2006.01)
(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)

(21) BR 11 2016 009582-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/10/2014
(51) F04B 39/10 (2006.01), F04C 29/12 (2006.01)
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 009622-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/10/2014
(51) F16M 11/04 (2006.01), F16M 13/00 (2006.01), B60R 11/02 (2006.01), H04M 1/04 (2006.01)
(71) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR)

(21) BR 11 2016 009676-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2014 (51) B43L 1/12 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 009700-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2014 (51) B63B 35/44 (2006.01) (71) GICON WINDPOWER IP GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009722-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2014 (51) B63G 8/00 (2006.01) (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 009747-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2014 (51) B23B 41/08 (2006.01), E21B 7/18 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01), E21B 29/08 (2006.01), E21B 29/12 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01) (71) TRANSOCEAN INNOVATION LABS LTD (KY)
(21) BR 11 2016 009802-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2014 (51) B05B 11/00 (2006.01) (71) GERHARD BRUGGER (AT)
(21) BR 11 2016 009820-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) B05C 11/10 (2006.01), F28F 13/02 (2006.01), F28D 7/00 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01) (71) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009833-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2014

	(51) G09B 19/00 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2016 009842-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2014 (51) B63C 11/52 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 009879-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2014 (51) F24F 1/00 (2019.01), F24F 13/20 (2006.01), F24F 13/08 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 009932-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) F04D 17/12 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), F04D 29/058 (2006.01) (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2016 009970-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2014 (51) B05B 1/18 (2006.01) (71) JANG WOO LEE (KR)
(21) BR 11 2016 010060-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2014 (51) B23Q 3/155 (2006.01), B23C 5/20 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 010063-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2014 (51) F02C 7/20 (2006.01), B64D 27/26 (2006.01), B64D 27/20 (2006.01), F02C 7/32 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 010128-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 24/10/2014 (51) F25B 49/02 (2006.01), F24F 11/00 (2018.01), F25B 1/00 (2006.01) (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 010136-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2014 (51) F25D 3/06 (2006.01), A47F 3/06 (2006.01), B65D 6/24 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01) (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 010142-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2014 (51) B66B 5/22 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2016 010177-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2014 (51) B05B 5/04 (2006.01), B05B 5/053 (2006.01), B05B 15/00 (2018.01) (71) SAMES KREMLIN (FR)
(21) BR 11 2016 010181-2 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2014 (51) F02F 3/00 (2006.01) (71) TENNECO INC. (US)
(21) BR 11 2016 010217-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2015 (51) G01T 1/24 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 010417-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2014 (51) F17C 1/14 (2006.01), F17C 1/16 (2006.01) (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 010546-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 14/11/2014 (51) B66B 23/04 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2016 010624-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2014 (51) B62D 55/24 (2006.01) (71) DST DEFENCE SERVICE TRACKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 010628-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2014 (51) F01D 25/18 (2006.01), F02C 7/06 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01), F02C 3/067 (2006.01), F02C 3/107 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 010649-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2014 (51) B21K 1/08 (2006.01), B21D 3/16 (2006.01), B21J 5/02 (2006.01), F16C 3/08 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 010675-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2014 (51) B62D 25/08 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 010712-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2014 (51) F01D 25/16 (2006.01), F02C 7/06 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 010714-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2014 (51) F01N 3/24 (2006.01) (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 11 2016 010725-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/12/2014
(51) F02F 1/14 (2006.01), F01P 3/02 (2006.01)
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2016 010741-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/11/2014
(51) B21K 1/08 (2006.01), B21D 3/16 (2006.01), B21J 5/02 (2006.01), F16C 3/08 (2006.01)
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 010791-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/11/2014
(51) F02M 27/02 (2006.01), B01J 31/26 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 010804-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/11/2014
(51) B60K 6/485 (2007.10), B60W 20/00 (2016.01), F02N 11/04 (2006.01)
(71) FCA US LLC (US)

(21) BR 11 2016 010816-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/11/2014
(51) F41A 17/08 (2006.01)
(71) BAE SYSTEMS BOFORS AB (SE)

(21) BR 11 2016 010846-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/11/2014
(51) B61H 13/02 (2006.01)
(71) WABTEC HOLDING CORP. (US)

(21) BR 11 2016 010872-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/10/2014
(51) F03B 3/12 (2006.01), F03B 11/00 (2006.01)
(71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 11 2016 010876-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/11/2014
(51) B64D 27/26 (2006.01)
(71) LORD CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 010880-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/11/2014
(51) F02M 37/10 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01)
(71) EATON LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 010884-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/11/2014
(51) F01D 5/14 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 010901-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/11/2014
(51) F23L 15/02 (2006.01), F23D 14/66 (2006.01)
(71) TENOVA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2016 010934-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/11/2014
(51) F02F 7/00 (2006.01), F01L 1/02 (2006.01), F02B 67/04 (2006.01), F16F 15/30 (2006.01), F16M 1/026 (2006.01)
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2016 010999-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/12/2014
(51) B21D 24/00 (2006.01), B21D 22/26 (2006.01), B21D 24/12 (2006.01)
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 011037-4 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/11/2014
(51) E21B 29/02 (2006.01)
(71) SPEX SERVICES LIMITED (GB) ; SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(21) BR 11 2016 011056-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2014 (51) B28C 7/02 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B28C 5/42 (2006.01), G01C 19/56 (2012.01), G01P 3/00 (2006.01) (71) VERIFI LLC (US)
(21) BR 11 2016 011156-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2014 (51) G09B 23/30 (2006.01) (71) FORSCHUNGS- UND TRANSFERZENTRUM LEIPZIG E.V. AN DER HOCHSCHULE FÜR TECHNIK, WIRTSCHAFT UND KULTUR LEIPZIG (DE)
(21) BR 11 2016 011163-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2014 (51) E21B 47/04 (2012.01) (71) DEEP EXPLORATION TECHNOLOGIES COOPERATIVE RESEARCH CENTRE LTD (AU)
(21) BR 11 2016 011175-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2014 (51) E05B 17/00 (2006.01), E05B 17/18 (2006.01), E05B 17/20 (2006.01), E05B 77/44 (2014.01), E05B 83/00 (2014.01) (71) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP)
(21) BR 11 2016 011266-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2014 (51) G09F 7/18 (2006.01), G09F 7/02 (2006.01), G09F 7/08 (2006.01) (71) GAVIN MILTON STEER (ZA)
(21) BR 11 2016 011280-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2014 (51) B05C 17/005 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01) (71) SULZER MIXPAC AG (CH)
(21) BR 11 2016 011334-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 21/11/2014
(51) E05B 65/04 (2006.01)
(71) GECOM CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 011383-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/12/2014
(51) E21B 47/12 (2012.01), G06K 19/077 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 011386-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/12/2014
(51) E21B 47/12 (2012.01), G06K 19/077 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 011388-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/12/2014
(51) E21B 47/09 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), G06K 19/077 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 011469-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/10/2014
(51) A47C 1/032 (2006.01)
(71) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 011476-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/11/2014
(51) A47C 27/10 (2006.01)
(71) INTEX MARKETING LTD. (VG)

(21) BR 11 2016 011515-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/11/2014
(51) A61C 5/00 (2017.01)
(71) THE UNIVERSITY OF TOLEDO (US)

(21) BR 11 2016 011852-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/11/2014

(51) E21B 47/06 (2012.01), E21B 43/27 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 011941-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/12/2014
(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01)
(71) BALLTEC LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 012039-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/12/2013
(51) B05B 9/03 (2006.01), B05B 9/04 (2006.01), B05B 9/08 (2006.01), B05B 3/02 (2006.01), A01K 1/01 (2006.01)
(71) QUÍMICA ROSMAR, S.A. DE C.V. (MX)

(21) BR 11 2016 012062-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/11/2014
(51) E01D 19/06 (2006.01)
(71) MAURER SOHNE ENGINEERING GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2016 012082-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/12/2014
(51) E03C 1/30 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01)
(71) ANACAIL LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 012138-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/12/2014
(51) E21B 41/00 (2006.01)
(71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)

(21) BR 11 2016 012247-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/11/2014
(51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 23/14 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 012276-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/12/2014

(51) F24C 3/08 (2006.01), F24C 15/10 (2006.01)
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2016 012291-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/12/2014
(51) F24C 3/08 (2006.01)
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2016 012296-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/06/2014
(51) G09F 3/03 (2006.01)
(71) AESCULAP AG (DE)

(21) BR 11 2016 012349-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/12/2014
(51) B62J 6/00 (2020.01), B60Q 1/34 (2006.01)
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 012364-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/03/2014
(51) A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01)
(71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2016 012405-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/12/2014
(51) E21B 10/14 (2006.01), E21B 10/20 (2006.01)
(71) NATIONAL-OILWELL DHT, L.P. (US)

(21) BR 11 2016 012431-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/12/2014
(51) E04H 12/12 (2006.01)
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 012474-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/12/2014
(51) B05B 5/03 (2006.01), B05B 5/16 (2006.01), B05B 7/24 (2006.01), B05B

	5/08 (2006.01), B03C 3/06 (2006.01), B03C 3/41 (2006.01), B03C 3/70 (2006.01) (71) THOMAS MAYER (DE)
(21) BR 11 2016 012490-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2014 (51) E21B 17/03 (2006.01) (71) STAHL- UND APPARATEBAU HANS LEFFER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 012500-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2014 (51) F17D 1/17 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01) (71) PETROMOTION INC. (CA)
(21) BR 11 2016 012593-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2014 (51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01) (71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(21) BR 11 2016 012657-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2014 (51) A62B 9/04 (2006.01) (71) DESIGN REALITY LTD (GB)
(21) BR 11 2016 012705-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2014 (51) E05B 17/10 (2006.01), B62J 6/00 (2020.01), E05B 17/18 (2006.01), E05B 83/00 (2014.01) (71) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP)
(21) BR 11 2016 012722-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2014 (51) E04H 9/02 (2006.01), E04B 2/82 (2006.01) (71) SINIAT INTERNATIONAL SAS (FR)
(21) BR 11 2016 012730-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 03/12/2014
(51) A61C 13/00 (2006.01), C04B 35/48 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 012746-3 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/11/2014
(51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)

(21) BR 11 2016 012756-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/12/2014
(51) E04F 15/08 (2006.01), B44C 5/06 (2006.01), B44C 1/24 (2006.01)
(71) FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL (LU)

(21) BR 11 2016 012770-6 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/12/2014
(51) E04B 1/98 (2006.01), E04B 2/82 (2006.01), E04H 9/02 (2006.01)
(71) SINIAT INTERNATIONAL SAS (FR)

(21) BR 11 2016 012837-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2014
(51) E21B 19/06 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 31/20 (2006.01), E21B 33/129 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 47/09 (2012.01), E21B 17/07 (2006.01)
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

(21) BR 11 2016 012908-3 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/12/2014
(51) A61C 7/14 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 012909-1 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/12/2014
(51) A61C 7/36 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 012960-1 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 18/12/2014 (51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/20 (2006.01), F27B 17/02 (2006.01) (71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 013209-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2014 (51) A47C 1/032 (2006.01) (71) DONATI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 013585-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2014 (51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 15/00 (2018.01) (71) LABLABO (FR)
(21) BR 11 2016 013852-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2014 (51) B25C 1/14 (2006.01) (71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(21) BR 11 2016 013877-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2014 (51) B05B 17/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013906-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2014 (51) B05B 17/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013928-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2014 (51) B05B 17/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 014067-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 16/12/2014
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(71) EPIPHANOSTICS GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 014161-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/12/2014
(51) A47B 47/00 (2006.01), F16B 12/10 (2006.01)
(71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)

(21) BR 11 2016 014527-5 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/12/2014
(51) A61C 7/14 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 014675-1 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/12/2014
(51) A43C 1/00 (2006.01), A43C 11/16 (2006.01), A43C 11/00 (2006.01)
(71) SELLE ROYAL SPA (IT)

(21) BR 11 2016 014801-0 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/12/2014
(51) A43B 13/22 (2006.01), A43B 5/04 (2006.01), A43B 5/14 (2006.01), A43B 3/00 (2006.01)
(71) SELLE ROYAL SPA (IT)

(21) BR 11 2016 014840-1 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/12/2014
(51) A43B 5/14 (2006.01), A43B 7/08 (2006.01)
(71) SELLE ROYAL SPA (IT)

(21) BR 11 2016 014871-1 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/12/2014
(51) C12P 19/02 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01)
(71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 11 2016 014884-3 A2 Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 09/01/2015 (51) A61K 31/714 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 014998-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2014 (51) C12P 19/02 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01) (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 015257-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2015 (51) B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/01 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01) (71) TE PARI PRODUCTS LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2016 015305-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/12/2014 (51) E05B 81/76 (2014.01), B60J 1/17 (2006.01), B60J 5/00 (2006.01), E05B 81/70 (2014.01), E05B 81/72 (2014.01), E05F 15/665 (2015.01) (71) MITSUI KINZOKU ACT CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 015390-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2014 (51) E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015393-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2014 (51) E02D 29/14 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01) (71) GUSTAVO LOZANO LOPEZ (CO)
(21) BR 11 2016 015405-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2014 (51) E21B 47/07 (2012.01), E21B 43/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 015466-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/10/2014
(51) A43C 15/16 (2006.01), A43B 13/22 (2006.01), A43B 13/26 (2006.01)
(71) NIKE INNOVATE C.V. (US)

(21) BR 11 2016 015502-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/12/2014
(51) F16B 12/10 (2006.01), A47B 47/00 (2006.01)
(71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)

(21) BR 11 2016 015523-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/12/2014
(51) E21B 7/14 (2006.01)
(71) TREFIMET S.A (CL)

(21) BR 11 2016 015526-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/03/2014
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/002 (2012.01), G01N 21/00 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 015602-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/12/2014
(51) B05B 11/02 (2006.01)
(71) WESTROCK MWV, LLC (US)

(21) BR 11 2016 015649-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/03/2014
(51) E21B 49/10 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 015794-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/02/2014
(51) E21B 47/107 (2012.01), G01V 3/08 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 015898-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 19/02/2014 (51) E21B 21/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015957-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2014 (51) A43C 1/04 (2006.01), A43B 13/22 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2016 016054-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2015 (51) B05B 13/04 (2006.01), B05B 15/00 (2018.01), B25J 5/02 (2006.01) (71) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 016180-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2014 (51) B60Q 9/00 (2006.01) (71) MATTHEW HOWARD GODLEY (US)
(21) BR 11 2016 016295-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2015 (51) A47C 21/04 (2006.01), A61G 7/057 (2006.01) (71) BEDGEAR, LLC (US)
(21) BR 11 2016 016498-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2014 (51) E02D 27/42 (2006.01) (71) PACADAR S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2016 016503-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2014 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 016537-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 20/11/2014
(51) E21B 17/20 (2006.01)
(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION LYON SAS (FR)

---

(21) BR 11 2016 016819-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/01/2015
(51) G01V 1/13 (2006.01)
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 017011-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/03/2015
(51) B25C 1/14 (2006.01)
(71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)

---

(21) BR 11 2016 017100-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/02/2014
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 49/10 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 017179-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/01/2015
(51) G02B 27/02 (2006.01)
(71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 017181-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/01/2015
(51) G08B 23/00 (2006.01)
(71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 017188-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/01/2015
(51) G02B 13/08 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), G02B 13/22 (2006.01)
(71) 1) BAXTER INTERNATIONAL INC.; 2) BAXTER HEALTHCARE S.A. (US)

---

(21) BR 11 2016 017210-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/02/2015

(51) A47B 9/20 (2006.01), B66F 3/00 (2006.01), A61G 13/06 (2006.01), A61G 13/10 (2006.01)
(71) MAQUET GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 017279-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/02/2014
(51) F24C 3/12 (2006.01), F23N 5/10 (2006.01)
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2016 017301-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/02/2014
(51) E21B 47/022 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

(21) BR 11 2016 017315-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/01/2015
(51) G06F 17/30 (1995.01)
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 017384-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/12/2014
(51) E21B 10/38 (2006.01), E21B 10/40 (2006.01)
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)

(21) BR 11 2016 017417-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/01/2015
(51) A47C 27/06 (2006.01), B68G 9/00 (2006.01), B68G 15/00 (2006.01)
(71) HARRISON SPINKS COMPONENTS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 017433-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/07/2015
(51) A61C 13/083 (2006.01), A61K 6/027 (1990.01)
(71) GC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 017447-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/01/2015

(51) G06F 19/00 (1995.01), G06F 17/30 (1995.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2016 017482-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/11/2014
(51) A47C 27/10 (2006.01), A47C 7/02 (2006.01)
(71) ROHO, INC. (US)

(21) BR 11 2016 017542-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/12/2014
(51) B60R 1/04 (2006.01)
(71) GLOBAL MEDIA INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN) ; LEI PAN (CN)

(21) BR 11 2016 017643-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/10/2014
(51) B05B 11/00 (2006.01)
(71) APTAR ITALIA S.P.A (IT)

(21) BR 11 2016 017675-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/12/2014
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/12 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 017726-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/02/2014
(51) E21B 47/10 (2012.01), E21B 17/01 (2006.01), G01F 23/00 (2006.01), G01F 23/296 (2006.01)
(71) TOTAL SA (FR)

(21) BR 11 2016 017785-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/02/2015
(51) A47C 23/04 (2006.01)
(71) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 017911-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 04/03/2014
(51) E21B 4/04 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 017975-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/02/2015
(51) B65G 47/52 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01)
(71) SPRINGER MASCHINENFABRIK AG (AT)

(21) BR 11 2016 018008-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/02/2015
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 3/00 (2006.01)
(71) OPHIR FROMOVICH (IL)

(21) BR 11 2016 018081-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/02/2015
(51) B05B 11/04 (2006.01)
(71) SYLVAIN REYNIER (FR) ; ARNAUD REYNIER (FR)

(21) BR 11 2016 018316-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/03/2015
(51) G11C 13/00 (2006.01), G11C 7/06 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01)
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 018345-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/02/2015
(51) H01J 35/06 (2006.01)
(71) LUXBRIGHT AB (SE)

(21) BR 11 2016 018369-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/02/2015
(51) H01J 35/06 (2006.01)
(71) LUXBRIGHT AB (SE)

(21) BR 11 2016 018374-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/02/2015

(51) G06F 17/24 (1995.01)
(71) WIX.COM LTD. (IL)

(21) BR 11 2016 018376-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/02/2015
(51) G06Q 40/00 (2012.01)
(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 018388-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/02/2015
(51) G06F 17/30 (1995.01)
(71) WIX.COM LTD. (IL)

(21) BR 11 2016 018389-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/02/2015
(51) G06F 17/30 (1995.01), G06T 11/60 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)
(71) GEENEE GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 018406-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/02/2015
(51) G06F 7/04 (2006.01)
(71) GOOGLE LLC (US)

(21) BR 11 2016 018480-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/03/2015
(51) G06F 9/445 (2018.01)
(71) GOOGLE LLC (US)

(21) BR 11 2016 018490-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/02/2015
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 9/44 (2018.01), G06F 17/00 (2019.01)
(71) PACKSIZE, LLC (US)

(21) BR 11 2016 018539-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/02/2015

(51) G02B 1/10 (2015.01)
(71) VISION EASE, LP (US)

(21) BR 11 2016 018554-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/02/2015
(51) G06T 7/20 (2017.01)
(71) NEC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 018566-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/02/2015
(51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 7/16 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 018699-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/02/2015
(51) G06Q 20/32 (2012.01)
(71) GEMALTO S.A. (FR)

(21) BR 11 2016 018729-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/03/2015
(51) G11C 8/08 (2006.01), G11C 7/06 (2006.01)
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 018829-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/01/2015
(51) H04R 3/00 (2006.01), H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/4223 (2011.01)
(71) ECHOSTAR TECHNOLOGIES L.L.C. (US)

(21) BR 11 2016 018852-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/03/2015
(51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 5/26 (2006.01), H02K 5/02 (2006.01)
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(21) BR 11 2016 018958-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/02/2015
(51) G06F 3/0488 (2013.01), G06F 3/0346 (2013.01), G06F 3/0354 (2013.01)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 019026-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/02/2015
(51) A43B 13/41 (2006.01), A43B 13/38 (2006.01), A43B 17/00 (2006.01), A43B 7/14 (2006.01)
(71) ENRICO CUINI SIGNED S.R.L. (SM)

(21) BR 11 2016 019066-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/02/2015
(51) B05C 5/02 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 019086-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/02/2014
(51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01), C10L 1/32 (2006.01), F17D 1/05 (2006.01)
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)

(21) BR 11 2016 019110-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/03/2015
(51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 1/30 (2006.01), B05B 15/00 (2018.01)
(71) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 019126-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/02/2015
(51) A47C 27/12 (2006.01), A61G 7/05 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 1/4374 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01)
(71) C-ENG CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 019181-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/02/2015
(51) H04R 7/12 (2006.01), H04R 1/24 (2006.01), H04R 9/06 (2006.01), H04R 17/00 (2006.01), H04R 23/02 (2006.01)
(71) SOUNDFUN! CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 019234-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 23/02/2015 (51) H03M 13/27 (2006.01), H03M 13/11 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 019330-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2014 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 019354-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2014 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 019367-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2015 (51) B60W 10/113 (2012.01), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/365 (2007.10), B60K 6/40 (2007.10), B60K 6/445 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), F16H 61/688 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019446-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2015 (51) G06K 9/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 019464-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2015 (51) H01L 23/52 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 019529-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2015 (51) G06T 7/00 (2017.01), G06K 9/00 (2006.01) (71) EYEVERIFY INC. (US)

(21) BR 11 2016 019535-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2015 (51) G06K 9/00 (2006.01) (71) HID GLOBAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 019639-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2014 (51) A62B 7/14 (2006.01), A62B 9/02 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01), G05D 16/06 (2006.01) (71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(21) BR 11 2016 019666-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2015 (51) G06F 17/30 (1995.01) (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2016 019706-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2015 (51) B05B 11/00 (2006.01) (71) DISPENSING TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 019718-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2015 (51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01) (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2016 019787-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2015 (51) H04R 3/04 (2006.01), H04R 29/00 (2006.01) (71) DEVIALET (FR)
(21) BR 11 2016 019790-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2015 (51) H04R 3/04 (2006.01), H04R 29/00 (2006.01) (71) DEVIALET (FR)

(21) BR 11 2016 019795-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2015 (51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 30/165 (2020.01), G05D 1/02 (2020.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019827-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2015 (51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 5/26 (2006.01), H02K 5/02 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2016 019927-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2014 (51) E21B 10/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 020016-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/03/2015 (51) H01R 9/26 (2006.01) (71) WEIDMÜLLER INTERFACE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 020026-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2015 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) MEDELA HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2016 020085-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2015 (51) B60B 25/22 (2006.01), B60C 15/02 (2006.01), B60B 23/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2016 020142-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2015 (51) G06F 9/44 (2018.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2016 020148-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/02/2015
(51) G06F 9/50 (2006.01)
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 020161-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/04/2014
(51) E21B 47/017 (2012.01), E21B 49/00 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 020214-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/03/2015
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 020221-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/03/2015
(51) G06F 1/16 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01), A45C 11/00 (2006.01)
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 020280-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/02/2015
(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01)
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 020337-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/03/2015
(51) G06F 21/62 (2013.01)
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 020443-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/03/2014
(51) B60R 1/06 (2006.01), B60R 1/08 (2006.01)
(71) BULLSONE CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2016 020451-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 11/02/2015 (51) A43B 1/04 (2006.01), A43B 23/02 (2006.01), A43B 23/04 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2016 020457-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2015 (51) G06F 17/30 (1995.01), G06F 17/27 (1995.01) (71) INTERACTIVE INTELLIGENCE GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2016 020477-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2014 (51) E21B 47/16 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 020485-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2014 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 020522-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) A61C 15/02 (2006.01) (71) TEPE MUNHYGIENPRODUKTER AB (SE)
(21) BR 11 2016 020544-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2015 (51) G06T 5/00 (2006.01), H04N 13/00 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 020547-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2015 (51) A43B 3/10 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 7/14 (2006.01), B29D 35/14 (2010.01) (71) ENQUIRING EYE GMBH (DE) ; KLÖCKNER DESMA SCHUHMASCHINEN GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 020574-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/03/2015
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)

(21) BR 11 2016 020583-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/02/2015
(51) G06K 9/00 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 020586-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/02/2015
(51) G11B 27/034 (2006.01), G11B 27/28 (2006.01)
(71) THOMSON LICENSING (FR)

(21) BR 11 2016 020587-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/02/2015
(51) H03B 5/12 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 020594-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/03/2015
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01)
(71) MIRAVAS (FR)

(21) BR 11 2016 020657-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/02/2015
(51) A61C 13/263 (2006.01), A61C 13/267 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)
(71) JE WON WANG (KR)

(21) BR 11 2016 020662-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/03/2015
(51) G09B 23/28 (2006.01)
(71) RESPIRATORY MOTION, INC. (US)

(21) BR 11 2016 020719-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/04/2014
(51) E21B 47/01 (2012.01), G01V 3/08 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

(21) BR 11 2016 020769-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/03/2015
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(71) SUREFIRE MEDICAL, INC. (US)

(21) BR 11 2016 020817-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2015
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT)

(21) BR 11 2016 020944-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/07/2014
(51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 21/01 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 020992-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/12/2014
(51) E21B 47/18 (2012.01)
(71) ADVANCETECH APS (DK)

(21) BR 11 2016 021097-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/04/2014
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 47/26 (2012.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 021152-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/03/2015
(51) B60C 23/04 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN . (FR)

(21) BR 11 2016 021180-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 18/04/2014 (51) E21B 31/107 (2006.01), E21B 31/113 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 021188-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2014 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 021190-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/04/2015 (51) H01R 13/58 (2006.01), H01R 13/436 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01) (71) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 021554-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/03/2015 (51) H05B 6/02 (2006.01) (71) INDUCTOHEAT, INC. (US)
(21) BR 11 2016 021570-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2015 (51) B66C 13/16 (2006.01), B66C 15/00 (2006.01), B66D 1/54 (2006.01), B66B 7/12 (2006.01) (71) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 021600-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2015 (51) B65D 43/02 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01) (71) CLARIANT PRODUCTION (FRANCE) S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2016 021650-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2015 (51) H02M 7/48 (2007.01), H02P 21/00 (2016.01), H02P 27/04 (2016.01), H02P 27/06 (2006.01) (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 021677-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/04/2014
(51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/08 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 021678-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/04/2014
(51) E21B 44/00 (2006.01), G06G 7/48 (2006.01), G06T 17/05 (2011.01)
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 021793-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 021800-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/03/2015
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 021811-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 021832-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2015
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 021840-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2015
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 021960-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 12/03/2015 (51) A61B 17/068 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 021967-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2015 (51) A61B 17/068 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 021968-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 021974-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 021978-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 022008-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2015 (51) H04S 3/00 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01) (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 11 2016 022018-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2015 (51) A61B 17/068 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 022019-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 26/03/2015 (51) A61B 17/3209 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01) (71) SANOCULIS LTD. (IL) ; TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 022072-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2015 (51) G01L 1/20 (2006.01), G01N 27/12 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), G01M 3/04 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 022148-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2015 (51) B60T 13/70 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 022160-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2014 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/36 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 022188-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2014 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 022222-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2015 (51) F42D 1/05 (2006.01), F42C 15/42 (2006.01), F42B 3/11 (2006.01), F42B 3/113 (2006.01) (71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2016 022223-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2015 (51) F42D 1/05 (2006.01), F42C 15/42 (2006.01) (71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD (SG)

(21) BR 11 2016 022255-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2015 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (71) LAPROSURGE LTD (GB)
(21) BR 11 2016 022348-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2015 (51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 15/16 (2006.01) (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2016 022359-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2015 (51) H02J 5/00 (2016.01), H02J 7/02 (2016.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 022398-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2014 (51) B62K 23/06 (2006.01), B62L 3/02 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 022559-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2015 (51) H04S 3/00 (2006.01), H04S 5/02 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 022633-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2015 (51) G01L 1/20 (2006.01) (71) INSTITUT FRANÇAIS DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DES TRANSPORTS, DE L'AMÉNAGEMENT ET DES RÉSEAUX (FR) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (ES) ; ECOLE POLYTECHNIQUE (FR)
(21) BR 11 2016 022779-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2015

	(51) H02J 7/02 (2016.01), H02J 5/00 (2016.01), H01F 38/18 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 022786-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2015 (51) C12N 1/10 (2006.01), A61K 39/012 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 022805-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2015 (51) H02J 7/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 022907-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2015 (51) G05B 23/02 (2006.01) (71) TLV CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 023034-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2015 (51) H03G 1/00 (2006.01), H03G 3/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 023050-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2015 (51) G01B 3/08 (2006.01), G01B 3/10 (2020.01) (71) BROOKS HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2016 023060-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2015 (51) G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/36 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01) (71) CORNING OPTICAL COMMUNICATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2016 023068-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2015

(51) H02K 7/02 (2006.01)
(71) S4 ENERGY B.V. (NL)

(21) BR 11 2016 023215-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/04/2015
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2016 023225-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/04/2015
(51) H05B 3/84 (2006.01), H05B 1/02 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01)
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2016 023426-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/04/2015
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2016 023510-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/04/2015
(51) G01V 1/00 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(21) BR 11 2016 023520-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2015
(51) H01L 23/467 (2006.01), H05K 7/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(71) EAST PENN MANUFACTURING CO. (US)

(21) BR 11 2016 023550-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2015
(51) A61F 2/04 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01)
(71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT)

(21) BR 11 2016 023609-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/04/2015

(51) H01R 11/01 (2006.01), A41D 1/00 (2018.01)
(71) HEALTHWATCH LTD. (IL)

(21) BR 11 2016 023615-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/03/2015
(51) H01L 23/64 (2006.01), H01L 23/62 (2006.01), G06F 1/32 (2019.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 023650-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/04/2015
(51) H05B 37/02 (1968.09), A45C 15/06 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01)
(71) JÖRG SCHWARZBICH (DE)

(21) BR 11 2016 023651-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/03/2015
(51) G03G 21/00 (2006.01)
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 023684-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/04/2015
(51) G10K 9/12 (2006.01)
(71) YU WAN (CN)

(21) BR 11 2016 023692-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/03/2015
(51) G01R 33/28 (2006.01), G01R 33/31 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), G01K 7/00 (2006.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2016 023698-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/04/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 023741-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/04/2015

(51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2016.01)
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 023747-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/04/2015
(51) G01R 1/22 (2006.01), G01R 15/14 (2006.01)
(71) THOMAS & BETTS INTERNATIONAL LLC (US)

(21) BR 11 2016 023787-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/04/2015
(51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/23 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01)
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 11 2016 023807-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/04/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 023831-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/04/2015
(51) G01R 31/36 (2020.01)
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2016 023837-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/03/2015
(51) H02K 1/04 (2006.01), H02K 3/30 (2006.01), H02K 3/34 (2006.01), H02K 3/38 (2006.01), H02K 15/00 (2006.01), H02K 15/04 (2006.01)
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2016 023939-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/04/2015
(51) G01V 1/32 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01)
(71) TOTAL SA (FR)

(21) BR 11 2016 023982-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/01/2015

(51) G01C 21/26 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01), G01C 21/34 (2006.01)
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2016 023985-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/04/2015
(51) H02J 7/34 (2006.01)
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 024000-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/04/2015
(51) A47F 11/10 (2006.01)
(71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 024009-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/04/2015
(51) B61L 27/00 (2006.01), G06F 11/16 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01)
(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 024054-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/04/2015
(51) H01R 12/72 (2011.01), H01R 13/658 (2011.01), H05K 9/00 (2006.01), H01R 13/6596 (2011.01), H05K 5/02 (2006.01)
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

---

(21) BR 11 2016 024096-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/04/2015
(51) C12N 7/01 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01)
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

---

(21) BR 11 2016 024105-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/04/2015
(51) H05B 3/84 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01)
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

---

(21) BR 11 2016 024186-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/04/2015

(51) A61F 2/44 (2006.01)
(71) NEO MEDICAL SA (CH)

(21) BR 11 2016 024189-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/04/2015
(51) G01M 17/007 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01)
(71) ANTHONY BEST DYNAMICS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 024192-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/04/2015
(51) G02B 1/04 (2006.01), A61L 27/16 (2006.01)
(71) BENZ RESEARCH AND DEVELOPMENT CORP. (US)

(21) BR 11 2016 024195-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/04/2015
(51) G21C 19/00 (2006.01)
(71) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU)

(21) BR 11 2016 024249-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/02/2015
(51) H01L 33/52 (2010.01)
(71) FERNANDO RUIZ DE APODACA CARDEÑOSA (ES)

(21) BR 11 2016 024299-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/04/2015
(51) A61F 2/38 (2006.01)
(71) AESCULAP AG (DE)

(21) BR 11 2016 024300-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/04/2015
(51) G01G 17/04 (2006.01), G01G 19/414 (2006.01)
(71) WINNOW SOLUTIONS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 024404-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2015
(51) F21K 99/00 (2016.01), F21V 3/02 (2006.01), F21V 3/04 (2018.01), F21V

	7/22 (2018.01), F21V 29/00 (2015.01), F21Y 101/00 (2016.01), F21Y 103/00 (2016.01) (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 024427-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) B42D 15/00 (2006.01), G03H 1/00 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01) (71) CCL SECURE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2016 024451-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2015 (51) H02G 3/04 (2006.01), H02G 5/00 (2006.01) (71) QUANTA ASSOCIATES, L.P. (US)
(21) BR 11 2016 024485-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2015 (51) B23K 26/04 (2014.01), B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/12 (2014.01), B23K 26/16 (2006.01) (71) BOEGLI-GRAVURES S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 024504-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2015 (51) G01B 21/10 (2006.01), G01B 5/08 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), B07C 5/12 (2006.01), G01B 11/14 (2006.01) (71) TIAMA (FR)
(21) BR 11 2016 024511-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) H02G 3/12 (2006.01) (71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)
(21) BR 11 2016 024524-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2015 (51) B64G 1/00 (2006.01), B64G 1/10 (2006.01), B64G 1/24 (2006.01) (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

(21) BR 11 2016 024617-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/04/2015
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 024620-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/04/2015
(51) H02G 3/12 (2006.01), H02G 3/14 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01), H02G 3/18 (2006.01)
(71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)

(21) BR 11 2016 024643-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/04/2015
(51) G02B 27/01 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01)
(71) LUMUS LTD. (IL)

(21) BR 11 2016 024660-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/04/2015
(51) G01V 3/00 (2006.01)
(71) THE CLIMATE CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 024710-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/04/2015
(51) H01L 31/04 (2014.01), H01L 31/0224 (2006.01)
(71) SUNPOWER CORPORATION (US) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)

(21) BR 11 2016 024733-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/04/2015
(51) H05B 6/70 (2006.01)
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2016 024773-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/04/2015
(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), F16B 2/06 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01)

(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 024913-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/07/2015
(51) G02C 7/02 (2006.01)
(71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 024932-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/04/2015
(51) H01F 7/08 (2006.01), H01F 7/12 (2006.01), H01F 41/00 (2006.01)
(71) AUTOMATIC SWITCH COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 024959-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/05/2015
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(71) C.R. BARD, INC (US)

(21) BR 11 2016 025068-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/04/2015
(51) F16H 61/14 (2006.01), F16H 41/24 (2006.01), F16D 3/14 (2006.01)
(71) TWIN DISC, INC. (US)

(21) BR 11 2016 025101-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/03/2015
(51) G01J 3/46 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01), G01J 3/50 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01)
(71) COLORIGHT LTD (IL)

(21) BR 11 2016 025112-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/04/2015
(51) H01F 29/04 (2006.01)
(71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 025131-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/04/2015

(51) H05B 6/06 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01), H05B 6/12 (2006.01)
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2016 025207-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/04/2015
(51) H02S 40/44 (2014.01)
(71) SOLARUS SUNPOWER SWEDEN AB (SE)

(21) BR 11 2016 025231-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/04/2015
(51) A61B 17/82 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 025233-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/04/2015
(51) H01F 7/18 (2006.01), H01H 33/66 (2006.01), H01H 3/28 (2006.01)
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2016 025256-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/02/2015
(51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/34 (2006.01)
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)

(21) BR 11 2016 025280-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/06/2015
(51) H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/0288 (2006.01), H01L 31/0232 (2014.01), H01L 31/18 (2006.01)
(71) SUNPOWER CORPORATION (US) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)

(21) BR 11 2016 025321-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/04/2015
(51) H02S 40/10 (2014.01)
(71) ECOPPIA SCIENTIFIC LTD. (IL)

(21) BR 11 2016 025328-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 11/05/2015 (51) H01L 31/048 (2014.01), C09D 123/14 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2016 025338-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/05/2015 (51) G02B 5/08 (2006.01), A47G 1/00 (2006.01), G02B 5/20 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 025340-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) G05B 19/042 (2006.01) (71) BRISTOL, INC., D/B/A REMOTE AUTOMATION SOLUTIONS (US)
(21) BR 11 2016 025485-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) G01F 23/72 (2006.01) (71) TE CONNECTIVITY SENSORS GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 025500-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) G01M 17/02 (2006.01), B60C 11/24 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN; (FR)
(21) BR 11 2016 025767-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) H04S 7/00 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2016 025771-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) H04S 7/00 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2016 026141-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 08/05/2015 (51) G02C 7/04 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), G02B 1/04 (2006.01) (71) INTEROJO INC. (KR)
(21) BR 11 2016 026162-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/05/2015 (51) G02C 7/08 (2006.01), G02B 3/10 (2006.01) (71) ADDON OPTICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 026315-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2015 (51) H01H 73/18 (2006.01), H01H 73/04 (2006.01) (71) BEIJING PEOPLE'S ELECTRIC PLANT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 026336-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2015 (51) A61B 17/30 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2016 026393-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2015 (51) A61B 17/00 (2006.01) (71) PLASS RESCUE TECHNOLOGIES AG (CH)
(21) BR 11 2016 026425-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2015 (51) H01H 85/12 (2006.01) (71) BEIJING PEOPLE'S ELECTRIC PLANT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 026810-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2015 (51) B60T 13/68 (2006.01), B60T 13/58 (2006.01), B60T 13/04 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 026869-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 12/05/2015
(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 13/02 (2006.01)
(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2016 026974-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/05/2015
(51) A61B 17/221 (2006.01)
(71) LEGACY VENTURES LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 027317-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/04/2015
(51) H02G 5/00 (2006.01)
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

(21) BR 11 2016 027335-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/05/2015
(51) A61K 36/73 (2006.01), A61K 36/896 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(71) PHIBRO-ANIMAL HEALTH CORPORATION (US) ; DESERT KING INTERNATIONAL LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 027504-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/05/2015
(51) C12Q 1/66 (2006.01), C07D 253/06 (2006.01)
(71) PROMEGA CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2016 027587-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/05/2015
(51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/82 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01)
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 027659-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/05/2015
(51) A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01)
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2016 027660-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/05/2015
(51) A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01)
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2016 027695-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/06/2015
(51) F16K 31/122 (2006.01)
(71) RSG ELECTRONIC GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 027763-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/05/2015
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01), H02N 2/02 (2006.01)
(71) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US)

(21) BR 11 2016 027906-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/06/2015
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G05B 19/048 (2006.01)
(71) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US)

(21) BR 11 2016 028051-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/06/2015
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01)
(71) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US)

(21) BR 11 2016 028054-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/05/2015
(51) H01L 51/42 (2006.01)
(71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 028247-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/06/2015
(51) G01S 17/46 (2006.01), G01S 17/93 (2020.01), G01B 11/25 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01)
(71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)

(21) BR 11 2016 028281-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/06/2015
(51) G02C 7/06 (2006.01)
(71) HOYA LENS THAILAND LTD. (TH)

(21) BR 11 2016 028352-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/06/2015
(51) G05D 1/02 (2020.01), G01S 15/89 (2006.01), G01S 15/93 (2020.01)
(71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)

(21) BR 11 2016 028369-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/06/2015
(51) H01L 35/32 (2006.01), H01L 23/38 (2006.01)
(71) HAT TEKNOLOJI A.S. (TR)

(21) BR 11 2016 028431-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/06/2015
(51) A61B 17/43 (2006.01), A61D 19/02 (2006.01)
(71) ELEXINN (FR)

(21) BR 11 2016 028467-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/05/2015
(51) G02B 6/02 (2006.01), G02B 1/10 (2015.01)
(71) ROSENBERGER-OSI GMBH & CO. OHG (DE)

(21) BR 11 2016 028497-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/04/2015
(51) G01B 11/14 (2006.01), G02B 23/24 (2006.01), G01N 21/954 (2006.01)
(71) STURM MASCHINEN- & ANLAGENBAU GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 028516-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/06/2015
(51) A61B 17/22 (2006.01)
(71) BERNARD PAIN (FR) ; MARCO VOLA (FR)

(21) BR 11 2016 028546-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/05/2015
(51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/76 (2006.01)
(71) GEORGE FREY (US)

(21) BR 11 2016 028583-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/06/2015
(51) H01L 27/115 (2017.01), H01L 21/00 (2006.01)
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 028619-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/05/2015
(51) G01K 7/01 (2006.01), G01K 15/00 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 028627-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/04/2015
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01)
(71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2016 028761-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/05/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 028766-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/04/2015
(51) G01M 17/02 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01)
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2016 028775-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/06/2015
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(71) DANCE BIOPHARM INC. (US)

(21) BR 11 2016 028790-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 028827-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2015 (51) G01B 11/26 (2006.01), B21D 5/02 (2006.01) (71) KEBA AG (AT)
(21) BR 11 2016 028829-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2015 (51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 028841-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2015 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 028852-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2015 (51) A47F 1/12 (2006.01) (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 028854-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 028855-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2015 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 028859-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/06/2015
(51) G01M 3/32 (2006.01)
(71) INFICON GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 028866-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/05/2015
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 028909-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/06/2015
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(71) MICRO INTERVENTIONAL DEVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 028927-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/06/2015
(51) G21D 1/00 (2006.01), G21C 15/247 (2006.01)
(71) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU)

(21) BR 11 2016 028931-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/06/2015
(51) G21C 17/025 (2006.01)
(71) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU)

(21) BR 11 2016 028972-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/06/2015
(51) A61B 17/60 (2006.01)
(71) AUSTEN BIOINNOVATION INSTITUTE IN AKRON (US) ; CHILDREN?S HOSPITAL MEDICAL CENTER OF AKRON (US)

(21) BR 11 2016 028987-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/06/2015
(51) G01B 11/24 (2006.01), G01N 21/952 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01), G01B 11/03 (2006.01), H01R 4/18 (2006.01), H01R 43/048 (2006.01)
(71) PKC WIRING SYSTEMS OY (FI)

(21) BR 11 2016 028992-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/05/2015 (51) F41G 3/14 (2006.01), F41G 3/26 (2006.01) (71) RHEINMETALL DEFENCE ELECTRONICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 029032-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2015 (51) H01L 31/048 (2014.01), H01L 31/049 (2014.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 029071-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2015 (51) G01D 4/00 (2006.01) (71) ELECTRICITE DE FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 029080-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 029098-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2015 (51) G01F 3/10 (2006.01), G01D 5/30 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 029421-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2015 (51) A47L 15/00 (2006.01), A47L 15/08 (2006.01), A47L 15/42 (2006.01) (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2016 029486-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2015 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01) (71) ENDOSPHERE, INC. (US)

(21) BR 11 2016 029511-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2015 (51) G01V 1/38 (2006.01), B63B 21/66 (2006.01), B63G 7/04 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01) (71) KONGSBERG SEATEX AS (NO)
(21) BR 11 2016 029517-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2015 (51) A61B 17/88 (2006.01) (71) 3-D MATRIX, LTD (JP) ; FORSYTH DENTAL INFIRMARY FOR CHILDREN (US)
(21) BR 11 2016 029600-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2015 (51) A61B 17/80 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 029603-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2015 (51) G01B 11/22 (2006.01), G01B 11/245 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01), G03B 7/08 (2014.01), H04N 13/00 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 029625-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2015 (51) G03B 17/00 (2006.01), H04N 13/00 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 029636-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2015 (51) H01H 31/28 (2006.01), H01H 9/16 (2006.01), H01H 33/12 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2016 029714-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2015 (51) G03B 17/00 (2006.01)

	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 029782-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2015 (51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 5/04 (2006.01), G03B 17/17 (2006.01), G06T 3/40 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), G03B 37/04 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 029808-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2015 (51) F16K 17/196 (2006.01), B60K 15/035 (2006.01) (71) STONERIDGE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 029901-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2015 (51) G01M 17/02 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 029941-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2015 (51) G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/46 (2006.01), G01V 1/16 (2006.01), G01V 1/02 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030047-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2015 (51) G21C 3/40 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2016 030104-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2015 (51) G05D 1/02 (2020.01) (71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 030319-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 29/05/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 030332-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/06/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 030370-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/05/2015
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 030391-1 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/06/2015
(51) B42D 25/425 (2014.01), B42D 25/43 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/333 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/435 (2014.01), D21F 11/00 (2006.01), D21F 11/06 (2006.01), D21H 21/42 (2006.01), B42D 25/351 (2014.01), D21F 9/04 (2006.01), D21F 1/44 (2006.01)
(71) ARJOWIGGINS SECURITY (FR)

(21) BR 11 2016 030398-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/06/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 030400-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/06/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 030457-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/06/2015
(51) A61M 11/00 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01)
(71) TOKO YAKUHIN KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2016 030466-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2015 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/40 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01) (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030579-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2015 (51) A61F 11/00 (2006.01), A61F 11/06 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 030597-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2015 (51) A61B 17/132 (2006.01) (71) TBI INNOVATIONS, LLC., (US) ; THORNHILL RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030631-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2015 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/40 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030676-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2016 (51) B65D 30/08 (2006.01), B65D 30/18 (2006.01), B65D 30/24 (2006.01) (71) DY-PACK VERPACKUNGEN GUSTAV DYCKERHOFF GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 030829-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2015 (51) A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (71) SYQE MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 030957-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01) (71) TARYAG MEDICAL LTD. (IL)

(21) BR 11 2016 031037-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/06/2015
(51) A61B 17/3203 (2006.01)
(71) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 000076-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/07/2015
(51) G01M 3/00 (2006.01)
(71) SUEZ GROUPE (FR)

(21) BR 11 2017 000086-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/11/2015
(51) G02F 1/1362 (2006.01), G02F 1/1368 (2006.01), G09G 3/36 (2006.01)
(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 000139-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/07/2015
(51) G08B 21/04 (2006.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2017 000154-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/07/2015
(51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 21/48 (2006.01)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2017 000179-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/07/2015
(51) G01V 1/00 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
(71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 000202-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/07/2015
(51) B44C 5/04 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01), E04F 15/16 (2006.01)
(71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)

(21) BR 11 2017 000234-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/07/2015
(51) G02C 7/02 (2006.01)
(71) OPTOMETRIC AIR LENS. S.L. (ES)

(21) BR 11 2017 000249-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/07/2015
(51) G01F 17/00 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), G01M 3/28 (2006.01)
(71) 4SUBSEA AS (NO)

(21) BR 11 2017 000259-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/11/2015
(51) G02F 1/1368 (2006.01), G02F 1/1362 (2006.01)
(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 000332-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/07/2015
(51) G01V 3/26 (2006.01), G01N 27/72 (2006.01), G01N 27/90 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 000352-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/07/2015
(51) G01M 13/02 (2019.01)
(71) FROST TECH LLC (US)

(21) BR 11 2017 000388-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/07/2015
(51) G02B 5/22 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01), D06P 1/92 (2006.01)
(71) CARL ZEISS VISION ITALIA S.P.A. (IT) ; CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 000460-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/07/2015
(51) G01S 17/89 (2020.01), G02B 27/42 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01)
(71) FACEBOOK, INC. (US)

(21) BR 11 2017 000635-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/08/2015
(51) G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/46 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 000683-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/07/2015
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(71) ETHICON, INC (US)

(21) BR 11 2017 000707-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/07/2015
(51) G01L 5/00 (2006.01), G01L 5/10 (2020.01)
(71) NV BEKAERT SA (BE)

(21) BR 11 2017 000720-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/07/2015
(51) G01W 1/16 (2006.01)
(71) ACCUWEATHER, INC. (US)

(21) BR 11 2017 000805-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/07/2015
(51) C07K 1/14 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), C07K 14/405 (2006.01)
(71) CORBION BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2017 000843-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/07/2015
(51) G01G 23/01 (2006.01)
(71) METTLER-TOLEDO, LLC (US)

(21) BR 11 2017 000887-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/07/2015
(51) G21C 17/017 (2006.01)
(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)

(21) BR 11 2017 000906-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/07/2015
(51) B60C 23/04 (2006.01), B60C 23/06 (2006.01)
(71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)

(21) BR 11 2017 000983-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/07/2015
(51) B65B 13/02 (2006.01)
(71) FROMM HOLDING AG (CH)

(21) BR 11 2017 000999-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/07/2015
(51) G02B 3/14 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), H01L 41/08 (2006.01)
(71) POLIGHT AS (NO)

(21) BR 11 2017 001039-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/07/2015
(51) C07K 1/14 (2006.01), A23J 1/00 (2006.01)
(71) CORBION BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2017 001049-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/09/2015
(51) A61F 2/28 (2006.01), A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/10 (2006.01)
(71) OSSIO LTD. (IL)

(21) BR 11 2017 001122-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/07/2015
(51) G03G 9/08 (2006.01), G03G 9/087 (2006.01)
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 001145-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/07/2015
(51) G01F 1/66 (2006.01), G01P 5/24 (2006.01)
(71) GWF MESSSYSTEME AG (CH)

(21) BR 11 2017 001320-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 22/07/2015 (51) G02C 7/00 (2006.01) (71) QUANTUM INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001371-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2015 (51) G21C 17/02 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2017 001410-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2015 (51) G02B 1/00 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01) (71) VISION EASE, LP (US)
(21) BR 11 2017 001446-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2015 (51) G07C 3/00 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01), G08B 13/196 (2006.01) (71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001549-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2015 (51) H01L 21/208 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (DE)
(21) BR 11 2017 001946-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2015 (51) F16K 37/00 (2006.01) (71) CHARGEPOINT TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 002010-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2015 (51) F16K 27/04 (2006.01), F02M 69/32 (2006.01), F16K 27/00 (2006.01) (71) KEIHIN CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 002548-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 28/08/2014 (51) F04D 33/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2017 002552-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2014 (51) B60T 15/54 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (71) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)
(21) BR 11 2017 002556-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2015 (51) F16K 31/385 (2006.01), F16K 27/02 (2006.01) (71) NEOPERL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 002697-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2014 (51) F04D 33/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2017 002825-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2015 (51) A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 002848-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2015 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 002878-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2015 (51) A61B 17/24 (2006.01) (71) PNEUMRX, INC. (US)
(21) BR 11 2017 002913-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 20/08/2014 (51) B60T 17/22 (2006.01), B61H 13/34 (2006.01) (71) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)
(21) BR 11 2017 003093-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2015 (51) B44C 1/24 (2006.01), B44F 1/02 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01) (71) CLOPAY PLASTIC PRODUCTS COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2017 003247-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2015 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), G01F 11/26 (2006.01), B65D 1/32 (2006.01), B65D 83/06 (2006.01) (71) NASALEZE PATENTS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 003304-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/09/2014 (51) F02B 75/32 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 003390-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2015 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01) (71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(21) BR 11 2017 003454-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2015 (51) C08L 23/12 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2017 003497-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2015 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2017 003536-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/09/2015
(51) A61M 29/02 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01), A61B 17/24 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01)
(71) MEDTRONIC XOMED, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 003555-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/08/2015
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 1/08 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/06 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01)
(71) KWS SAAT SE (DE)

---

(21) BR 11 2017 003856-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/08/2015
(51) F16K 27/00 (2006.01), F16K 11/07 (2006.01), F16K 27/04 (2006.01), F16K 31/383 (2006.01)
(71) SMC CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2017 004105-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2014
(51) F25J 3/00 (2006.01)
(71) GE OIL & GAS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 004112-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/08/2015
(51) A61B 17/322 (2006.01)
(71) SRGI HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 004282-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/08/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(71) ETHICON, LLC (PR)

---

(21) BR 11 2017 004302-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2015

(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2017 004307-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/09/2015
(51) F16K 37/00 (2006.01), B28C 5/42 (2006.01), B28C 7/02 (2006.01), G01F 22/00 (2006.01), G01F 22/02 (2006.01), G01M 13/00 (2019.01)
(71) COMMAND ALKON INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2017 004338-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/08/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01)
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2017 004363-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2015
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2017 004370-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01)
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2017 004392-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/09/2015
(51) A61M 5/142 (2006.01)
(71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)

(21) BR 11 2017 004409-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2014
(51) B60T 15/18 (2006.01)
(71) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)

(21) BR 11 2017 004454-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/09/2015

(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 10/04 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(71) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 004508-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/08/2015
(51) G02B 6/00 (2006.01)
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 11 2017 004543-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2015
(51) G01G 21/28 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 004547-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2015
(51) G01G 21/28 (2006.01), G01G 19/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 004569-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/08/2015
(51) G01F 23/296 (2006.01), G08B 21/00 (2006.01), H01F 27/12 (2006.01), H01F 27/40 (2006.01), G01R 31/12 (2020.01), H01H 33/26 (2006.01)
(71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 004603-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2015
(51) G03B 21/56 (2006.01)
(71) REALD INC. (US)

(21) BR 11 2017 004638-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/09/2015
(51) G10K 11/16 (2006.01), F02M 35/12 (2006.01), F01N 1/02 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 004659-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/09/2015

	(51) G01K 11/06 (2006.01), G01K 11/12 (2006.01), G01K 11/18 (2006.01) (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 004768-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2014 (51) F04B 1/053 (2020.01), F04B 9/04 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01) (71) HERMETIK HYDRAULIK AB (SE)
(21) BR 11 2017 004774-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014 (51) B61C 17/12 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (71) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)
(21) BR 11 2017 004790-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2015 (51) B65D 1/02 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01) (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 004836-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) H01S 3/067 (2006.01), B23K 26/067 (2006.01), H01S 3/23 (2006.01), B23K 26/40 (2014.01), B23K 26/32 (2014.01), B23K 103/00 (2006.01), H01S 3/00 (2006.01) (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 004841-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2015 (51) A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) CARAG AG (CH)
(21) BR 11 2017 004844-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2015 (51) A61B 17/00 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 004968-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 17/09/2014
(51) B61H 15/00 (2006.01)
(71) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)

(21) BR 11 2017 005012-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/09/2015
(51) G01F 23/26 (2006.01)
(71) ELTEK S.P.A (IT)

(21) BR 11 2017 005014-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/09/2015
(51) G01F 23/26 (2006.01)
(71) ELTEK S.P.A (IT)

(21) BR 11 2017 005022-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/09/2015
(51) G01M 3/32 (2006.01)
(71) INFICON GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 005059-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/09/2015
(51) F16B 33/06 (2006.01), B64D 45/02 (2006.01)
(71) ARCONIC INC. (US)

(21) BR 11 2017 005076-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/09/2014
(51) B62D 5/04 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), H02P 6/16 (2016.01), B62D 119/00 (2006.01)
(71) NSK LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 005170-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/09/2015
(51) A61B 17/135 (2006.01)
(71) METACTIVE MEDICAL, INC. (US)

(21) BR 11 2017 005234-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 16/09/2015
(51) G05D 1/06 (2006.01)
(71) AVIOVISION (BE)

(21) BR 11 2017 005322-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/09/2015
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(71) ETHICON, LLC (PR)

(21) BR 11 2017 005356-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON, LLC (PR)

(21) BR 11 2017 005363-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/09/2015
(51) A61M 3/02 (2006.01)
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2017 005368-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/09/2015
(51) A61M 3/02 (2006.01)
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2017 005373-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/09/2014
(51) F02B 75/04 (2006.01), F01M 1/08 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01)
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 005391-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/09/2015
(51) C08J 3/03 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08F 220/00 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08G 77/38 (2006.01), C08G 77/42 (2006.01), C08G 77/442 (2006.01), C08G 77/445 (2006.01), C08G 77/48 (2006.01), C08L 83/06 (2006.01), C08L 83/10 (2006.01), C08L 83/14 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01), C08L

	51/08 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2017 005402-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2015 (51) A61B 17/70 (2006.01) (71) IN QUEUE INNOVATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 005405-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2015 (51) G01M 3/32 (2006.01) (71) INFICON GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 005408-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2015 (51) A61B 17/70 (2006.01) (71) IN QUEUE INNOVATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 005467-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2014 (51) F01L 13/06 (2006.01) (71) EATON SRL (IT)
(21) BR 11 2017 005478-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 005480-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 005584-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2015 (51) G01F 11/26 (2006.01), G01F 11/44 (2006.01)

(71) ABBOTT HEALTHCARE PVT. LTD. (IN)

---

(21) BR 11 2017 005629-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/09/2015
(51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 15/02 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01)
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 005689-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/09/2015
(51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)

---

(21) BR 11 2017 005702-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2014
(51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01)
(71) ARCELORMITTAL (LU)

---

(21) BR 11 2017 005719-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2014
(51) B62D 21/15 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01)
(71) ARCELORMITTAL (LU)

---

(21) BR 11 2017 005726-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2014
(51) B62D 23/00 (2006.01), B62D 25/02 (2006.01)
(71) ARCELORMITTAL (LU)

---

(21) BR 11 2017 005729-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/09/2015
(51) G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/42 (2006.01), G01V 1/46 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01)
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 005739-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2014

(51) B62D 33/023 (2006.01)
(71) ARCELORMITTAL (LU)

---

(21) BR 11 2017 005772-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/09/2015
(51) G01B 7/00 (2006.01)
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)

---

(21) BR 11 2017 005879-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2015
(51) A47J 31/36 (2006.01)
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)

---

(21) BR 11 2017 005891-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2015
(51) A47J 31/36 (2006.01)
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)

---

(21) BR 11 2017 005893-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/09/2015
(51) H01S 5/183 (2006.01), H01S 5/30 (2006.01), H01S 5/42 (2006.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

(21) BR 11 2017 005927-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2014
(51) F04C 25/02 (2006.01), F04C 28/02 (2006.01), F04C 18/16 (2006.01)
(71) ATELIERS BUSCH S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2017 005954-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/09/2015
(51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01), B67D 1/07 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01)
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)

---

(21) BR 11 2017 005958-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/09/2015

	(51) B67D 1/00 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01) (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2017 006302-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2014 (51) E21B 33/138 (2006.01), C09K 8/24 (2006.01), C09K 8/50 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006542-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2015 (51) C07K 14/01 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 006572-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2014 (51) F04C 25/02 (2006.01), F04C 28/02 (2006.01), F04C 18/12 (2006.01) (71) ATELIERS BUSCH S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 006715-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2015 (51) B65D 65/46 (2006.01), B65D 75/42 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (71) MONOSOL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 006775-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2015 (51) F16K 15/14 (2006.01), B60S 1/52 (2006.01), F16H 57/027 (2012.01) (71) A. RAYMOND ET CIE. SCS (FR)
(21) BR 11 2017 007186-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2014 (51) F17C 1/14 (2006.01), F17C 1/16 (2006.01) (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 007417-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/10/2015 (51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/22 (2006.01), C08F 4/602 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) W.R. GRACE & CO.-CONN. (US)
(21) BR 11 2017 007513-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2015 (51) B01J 37/04 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01) (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2017 007647-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 007650-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), G01R 31/36 (2020.01), A61B 17/00 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 007741-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) B61H 15/00 (2006.01), F16D 65/56 (2006.01) (71) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)
(21) BR 11 2017 007912-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2015 (51) C12N 15/10 (2006.01) (71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 008018-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2015 (51) C10G 33/04 (2006.01), C08G 8/28 (2006.01) (71) SI GROUP, INC. (US)

(21) BR 11 2017 008030-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/10/2015
(51) C08L 23/12 (2006.01)
(71) BOREALIS AG (AT)

(21) BR 11 2017 008135-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/10/2015
(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01)
(71) T.A.G.MEDICAL DEVICES AGRICULTURE COOPERATIVE LTD (IL)

(21) BR 11 2017 008145-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/10/2015
(51) A47J 31/36 (2006.01)
(71) LAVAZZA PROFESSIONAL NORTH AMERICA, LLC (US)

(21) BR 11 2017 008229-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/10/2015
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/658 (2006.01)
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)

(21) BR 11 2017 008235-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/10/2015
(51) C08K 3/28 (2006.01), C08L 27/00 (2006.01), C08L 27/18 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(71) COLORANT CHROMATICS AG (CH)

(21) BR 11 2017 008262-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/10/2015
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/658 (2006.01)
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)

(21) BR 11 2017 008282-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/10/2015
(51) C08L 23/08 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)

(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 11 2017 008287-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/10/2015
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/658 (2006.01)
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)

(21) BR 11 2017 008455-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/10/2014
(51) F03D 7/00 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 008757-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/10/2014
(51) B63B 21/18 (2006.01)
(71) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO)

(21) BR 11 2017 008796-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/10/2015
(51) A47J 31/06 (2006.01)
(71) UNILEVER NV (NL)

(21) BR 11 2017 008834-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/12/2014
(51) F02M 31/125 (2006.01)
(71) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 008838-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/12/2014
(51) F24F 1/00 (2019.01), F24F 13/20 (2006.01)
(71) GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 008961-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/10/2015
(51) B65D 5/42 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B32B 1/06 (2006.01), B32B

	1/02 (2006.01), B32B 3/04 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 7/04 (2019.01) (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2017 010128-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2014 (51) B63B 35/42 (2006.01), B63C 1/02 (2006.01) (71) KEPPEL OFFSHORE & MARINE TECHNOLOGY CENTRE PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2017 010573-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2015 (51) A47J 31/44 (2006.01) (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 010764-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/26 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 010785-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 010826-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 010957-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2015 (51) A61F 2/00 (2006.01) (71) UROMEMS (FR)
(21) BR 11 2017 011213-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2015

(51) A61D 7/00 (2006.01)
(71) AUTOMED PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2017 011223-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/11/2015
(51) A61M 5/142 (2006.01)
(71) ZENSUN (SHANGHAI) SCIENCE & TECHNOLOGY, LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 011289-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/01/2015
(51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01)
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2017 011327-9 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/12/2015
(51) A61F 13/84 (2006.01), A61B 5/05 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2017 011357-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/11/2015
(51) B67D 1/04 (2006.01)
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)

(21) BR 11 2017 011373-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/11/2015
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(71) BIOMEDICAL ENTERPRISES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 011839-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/01/2016
(51) B65B 9/08 (2012.01)
(71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 012178-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/07/2015
(51) A61M 5/142 (2006.01)

(71) ZEVEX, INC. (US)

(21) BR 11 2017 012335-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/01/2016
(51) C12N 5/071 (2010.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 012357-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2017 012358-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2015
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2017 012359-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2017 012374-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/11/2015
(51) B65D 83/68 (2006.01)
(71) ORIENTUS INDUSTRY SDN. BHD. (MY)

(21) BR 11 2017 012425-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/12/2015
(51) A61F 2/07 (2013.01)
(71) ENDOSPAN LTD. (IL)

(21) BR 11 2017 012485-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/12/2015

(51) A61F 5/442 (2006.01)
(71) COLOPLAST A/S (DK)

---

(21) BR 11 2017 012508-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/12/2015
(51) A61B 17/56 (2006.01)
(71) OSSIO LTD (IL)

---

(21) BR 11 2017 012996-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/12/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 012998-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/12/2015
(51) C12N 15/863 (2006.01), A61K 39/275 (2006.01)
(71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)

---

(21) BR 11 2017 013366-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/12/2015
(51) B67D 1/04 (2006.01)
(71) CYCLONAS PTY LIMITED (AU)

---

(21) BR 11 2017 013870-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/01/2016
(51) B65D 5/54 (2006.01)
(71) UNILEVER NV (NL)

---

(21) BR 11 2017 014007-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/12/2015
(51) B44F 7/00 (2006.01), B41M 3/06 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01)
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 014624-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/01/2016
(51) B01J 23/63 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01)

(71) UMICORE AG & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2017 014810-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/02/2016
(51) B65B 3/04 (2006.01)
(71) CH & I TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 015124-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/01/2016
(51) C12N 1/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 015130-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/01/2016
(51) C12N 5/00 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 015348-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/03/2016
(51) C12N 5/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)
(71) GREENOVATION BIOTECH GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 015555-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/01/2016
(51) B65B 1/04 (2006.01), B65B 1/16 (2006.01), B65B 37/00 (2006.01), B65B 37/14 (2006.01), B65G 53/40 (2006.01), B65G 47/44 (2006.01), B65G 47/46 (2006.01), B65G 53/24 (2006.01), B30B 11/00 (2006.01)
(71) GALA INDUSTRIES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 015558-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/01/2016
(51) B65B 1/22 (2006.01)
(71) HAVER & BOECKER OHG (DE)

(21) BR 11 2017 016877-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 27/01/2016 (51) B65D 5/70 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(21) BR 11 2017 017814-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2016 (51) A61B 17/12 (2006.01) (71) SPACEBANDER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 018180-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2016 (51) A61M 5/178 (2006.01) (71) BAYER CROPSCIENCE LP. (US)
(21) BR 11 2017 018631-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2015 (51) B65G 67/60 (2006.01), B65G 53/24 (2006.01) (71) SHIBAKAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 019253-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2015 (51) F16K 17/36 (2006.01) (71) KSJ VALVE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2017 019530-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2015 (51) F16K 31/50 (2006.01), F16K 3/12 (2006.01) (71) AVK HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2017 019768-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2016 (51) B67C 3/30 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B67B 3/22 (2006.01) (71) CARLSBERG BREWERIES A/S (DK)
(21) BR 11 2017 020354-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 18/03/2016
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2017 020403-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/03/2016
(51) B65D 5/16 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01)
(71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 020902-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/02/2016
(51) F16J 15/00 (2006.01), B02C 1/00 (2006.01), F16J 15/34 (2006.01), F16J 15/40 (2006.01), G01M 3/02 (2006.01)
(71) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 020983-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/04/2016
(51) F16J 15/40 (2006.01), F16C 33/80 (2006.01), F16J 15/447 (2006.01)
(71) ANDRITZ HYDRO GMBH (AT)

(21) BR 11 2017 021258-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/04/2015
(51) G05B 19/04 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09)
(71) LUCIS TECHNOLOGIES HOLDINGS LIMITED (KY)

(21) BR 11 2017 021272-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/04/2016
(51) B65D 75/00 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2017 021706-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2016
(51) B65D 75/00 (2006.01)
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 021707-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 08/04/2016
(51) B65D 75/00 (2006.01)
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 022410-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/03/2016
(51) B65B 23/06 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01), B65B 57/06 (2006.01)
(71) SANOVO TECHNOLOGY NETHERLANDS B.V. (NL)

(21) BR 11 2017 022510-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/07/2016
(51) B65D 75/00 (2006.01), B65D 77/00 (2006.01), B65B 53/02 (2006.01)
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2017 022581-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/04/2016
(51) F16L 33/01 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01)
(71) TECHNIP FRANCE (FR)

(21) BR 11 2017 022609-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/04/2015
(51) H04S 7/00 (2006.01), H04M 3/56 (2006.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 022718-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/04/2016
(51) B65D 25/10 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01), B65D 43/22 (2006.01)
(71) JAY BAKER (US)

(21) BR 11 2017 022925-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/04/2015
(51) H04S 1/00 (2006.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 023092-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 23/03/2016
(51) C07C 29/147 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01), C07C 67/48 (2006.01), C07C 67/58 (2006.01)
(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2017 023289-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/05/2016
(51) B65D 5/54 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/46 (2006.01), B65D 71/14 (2006.01), B65D 71/28 (2006.01), B65D 71/34 (2006.01)
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 023342-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/05/2016
(51) B65D 85/10 (2006.01)
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2017 023356-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/05/2016
(51) B65D 85/10 (2006.01)
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2017 023620-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/06/2016
(51) B65D 5/74 (2006.01)
(71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)

---

(21) BR 11 2017 023839-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/05/2016
(51) C07C 209/86 (2006.01), C07C 211/09 (2006.01), C07C 209/82 (2006.01)
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

---

(21) BR 11 2017 023945-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/05/2016
(51) C07C 31/20 (2006.01), C09K 3/18 (2006.01), C09K 5/10 (2006.01), C09K 5/20 (2006.01)
(71) EVANS COOLING SYSTEMS, INC. (US)

(21) BR 11 2017 023953-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2016 (51) C07C 5/05 (2006.01), C07C 11/21 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), C10M 105/04 (2006.01) (71) TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR)
(21) BR 11 2017 024064-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2016 (51) A61F 5/00 (2006.01) (71) OBALON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024281-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2016 (51) B65D 39/12 (2006.01), B65D 47/12 (2006.01) (71) PIETER HENDERIKUS LANGELAAN (AD)
(21) BR 11 2017 024302-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2016 (51) B01J 29/04 (2006.01), B01J 31/00 (2006.01), C08F 4/06 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) W. R. GRACE & CO. - CONN (US)
(21) BR 11 2017 024694-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2016 (51) C10L 1/192 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 024897-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2016 (51) A46B 5/02 (2006.01), A46B 7/04 (2006.01), A46B 9/00 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A46B 17/06 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01), A46B 17/04 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 025102-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 27/05/2016 (51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01) (71) AUTOMATIC BAR CONTROLS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 026687-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) B65D 5/66 (2006.01) (71) I.G.B. S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 027248-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2016 (51) F16J 15/447 (2006.01) (71) INPRO/SEAL LLC (US)
(21) BR 11 2017 027250-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2016 (51) B65D 51/00 (2006.01) (71) ANTONIO MUTTERLE (CH)
(21) BR 11 2017 028136-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2016 (51) B65D 85/10 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 028588-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/07/2016 (51) B41J 3/407 (2006.01) (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 000045-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2016 (51) B41N 1/14 (2006.01), B41N 1/00 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/09 (2006.01) (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 000157-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/03/2016
(51) A44B 19/16 (2006.01), B65D 33/25 (2006.01)
(71) C.I. TAKIRON CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 000428-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/07/2016
(51) B41J 2/01 (2006.01), D06P 5/24 (2006.01), D06P 5/28 (2006.01)
(71) SPGPRINTS B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 000775-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/07/2016
(51) B41J 3/407 (2006.01), B41J 11/06 (2006.01)
(71) AEOON TECHNOLOGIES GMBH (AT)

(21) BR 11 2018 000777-3 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/07/2016
(51) B41J 3/407 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), B41J 11/06 (2006.01)
(71) AEOON TECHNOLOGIES GMBH (AT)

(21) BR 11 2018 001211-4 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/07/2016
(51) B65B 23/08 (2006.01), B65B 23/06 (2006.01), A01K 43/00 (2006.01), A01K 45/00 (2006.01)
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

(21) BR 11 2018 001316-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/07/2016
(51) B41J 2/447 (2006.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2018 001450-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/07/2016
(51) B65B 1/02 (2006.01), B65B 1/22 (2006.01), B65B 1/06 (2006.01), B65B 5/02 (2006.01), B65B 7/02 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01), B65B 35/20 (2006.01), B65B 41/08 (2006.01), B65B 47/10 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01)

(71) M.B. SOCIETA A RESPONSABILITA LIMITATA (IT)

---

(21) BR 11 2018 002418-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/07/2016
(51) B65D 5/42 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01)
(71) PACKABLE B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2018 002777-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/08/2016
(51) B65D 5/58 (2006.01), B65D 5/72 (2006.01), B65D 5/36 (2006.01), B65D 30/20 (2006.01), B65D 30/10 (2006.01), B65D 75/52 (2006.01)
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 003317-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/08/2016
(51) A61F 6/08 (2006.01)
(71) WATKINS-CONTI PRODUCTS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 003893-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/08/2016
(51) A61J 1/05 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01)
(71) N.V. NUTRICIA (NL)

---

(21) BR 11 2018 004786-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/09/2016
(51) C07C 277/08 (2006.01), C07C 279/26 (2006.01)
(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

(21) BR 11 2018 005186-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/09/2016
(51) B65G 21/06 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01), B65G 21/22 (2006.01)
(71) FLEXLINK AB (SE)

---

(21) BR 11 2018 005513-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/09/2016
(51) B65B 3/10 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B

	61/06 (2006.01), B65B 25/06 (2006.01), B65B 9/12 (2006.01), A22C 11/10 (2006.01), B65B 9/213 (2012.01) (71) CRYOVAC, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005712-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2016 (51) B65G 57/16 (2006.01), B65G 61/00 (2006.01), B66C 1/42 (2006.01) (71) BIELE, S.A. (ES)
(21) BR 11 2018 006108-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2016 (51) B65D 85/10 (2006.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 006397-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2016 (51) B65D 85/10 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 008230-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2016 (51) C07C 323/09 (2006.01), C07C 317/14 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01) (71) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 009387-4 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2016 (51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 67/38 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07D 235/20 (2006.01), C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/16 (2006.01), C08G 73/10 (2006.01), C07C 69/34 (2006.01) (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2018 009724-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2016 (51) B32B 25/10 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), A47L 13/16 (2006.01), B08B 1/00 (2006.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01)

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 010377-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2016
(51) B32B 17/10 (2006.01)
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

---

(21) BR 11 2018 010435-3 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/11/2016
(51) A61J 1/20 (2006.01)
(71) WEST PHARMA. SERVICES IL, LTD. (IL)

---

(21) BR 11 2018 010522-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2016
(51) B32B 15/01 (2006.01), B32B 7/00 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01), C22C 1/00 (2006.01), C22C 23/00 (2006.01)
(71) AK STEEL PROPERTIES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 010586-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/11/2016
(51) C08B 30/12 (2006.01), C08B 31/04 (2006.01), C08B 31/18 (2006.01)
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2018 010606-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/11/2016
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01)
(71) ADVANCED EXTRUSION, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 010614-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/11/2016
(51) C08F 210/06 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

---

(21) BR 11 2018 010636-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 22/11/2016
(51) B67D 1/08 (2006.01), B67B 7/86 (2006.01)
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)

---

(21) BR 11 2018 010653-4 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/11/2016
(51) B32B 5/18 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08B 15/00 (2006.01), C08B 15/10 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01)
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2018 010656-9 A8

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/11/2016
(51) B32B 5/18 (2006.01), B32B 5/20 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/082 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 15/088 (2006.01), B32B 15/09 (2006.01), B32B 23/00 (2006.01), B32B 23/06 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 29/06 (2006.01), B32B 29/08 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01), B32B 23/04 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01)
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2018 010956-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/11/2016
(51) A61J 1/20 (2006.01)
(71) BIOCORP PRODUCTION (FR)

---

(21) BR 11 2018 011140-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/12/2016
(51) C10L 1/188 (2006.01), C10L 1/197 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/224 (2006.01), C10L 1/2387 (2006.01), C10L 1/28 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01), C10M 133/16 (2006.01)
(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2018 011155-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/12/2016

(51) C10L 1/188 (2006.01), C10L 1/197 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/224 (2006.01), C10L 1/2387 (2006.01), C10M 133/04 (2006.01), C10M 133/08 (2006.01), C10M 133/16 (2006.01), C10N 30/04 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01)
(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2018 011212-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/11/2016
(51) C07C 405/00 (2006.01)
(71) CHINOIN GYÓGYSZER ÉS VEGYÉSZETI TERMÉKEK GYÁRA ZRT. (HU)

---

(21) BR 11 2018 011640-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/12/2016
(51) B65B 9/04 (2006.01), B65B 3/02 (2006.01), B65B 3/10 (2006.01), B65B 47/10 (2006.01), B65B 47/02 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01), B65B 63/08 (2006.01)
(71) SAV HOLDING S.P.A. (IT)

---

(21) BR 11 2018 011707-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/12/2016
(51) B65B 3/04 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01), B25J 9/18 (2006.01), B65B 55/12 (2006.01)
(71) VANRX PHARMASYSTEMS INC (CA)

---

(21) BR 11 2018 012186-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/12/2016
(51) C08L 23/06 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 012276-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/12/2016
(51) C08L 23/10 (2006.01)
(71) NEXANS (FR)

---

(21) BR 11 2018 012473-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/12/2016
(51) F16L 55/26 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01), F16L 101/30 (2006.01)

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

(21) BR 11 2018 012491-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/12/2016
(51) A61J 1/20 (2006.01)
(71) EQUASHIELD MEDICAL LTD. (IL)

(21) BR 11 2018 012845-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/12/2016
(51) A45C 13/26 (2006.01), A45C 5/14 (2006.01)
(71) LOUIS VUITTON MALLETIER (FR)

(21) BR 11 2018 012847-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/12/2016
(51) A45C 13/10 (2006.01), A44B 19/30 (2006.01), A45C 13/18 (2006.01)
(71) LOUIS VUITTON MALLETIER (FR)

(21) BR 11 2018 015315-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/10/2016
(51) B65D 57/00 (2006.01), B65D 5/48 (2006.01), B65D 5/494 (2006.01), B65D 5/49 (2006.01)
(71) INDUSTRIAL Y COMERCIAL CELHEX LTDA (CL)

(21) BR 11 2018 069210-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/09/2016
(51) B65D 77/06 (2006.01)
(71) MAUSER-WERKE GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 003432-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2016
(51) A47J 37/07 (2006.01)
(71) NOVO FUTURA IVS (DK)

(21) BR 11 2019 009518-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/11/2016
(51) C10G 2/00 (2006.01)

(71) GREYROCK TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 12 2017 012186-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/06/2013
(51) D04B 15/48 (2006.01)
(71) MEMMINGER-IRO GMBH (DE)

(21) BR 12 2018 015100-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/10/2013
(51) D21H 27/40 (2006.01), D21H 19/74 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01)
(71) NALCO COMPANY (US)

(21) BR 12 2019 000904-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/01/2016
(51) C12N 5/00 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 12 2019 001000-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/01/2016
(51) C12N 5/071 (2010.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 12 2019 001092-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/01/2016
(51) C12N 1/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 12 2019 015598-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/09/2006
(51) C22B 34/24 (2006.01), B22F 9/24 (2006.01), H01G 9/052 (2006.01)
(71) H.C. STARCK TANTALUM AND NIOBIUM GMBH (DE)

(21) BR 12 2019 024196-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 22/02/2010 (51) B64C 9/10 (2006.01) (71) WESTLAND HELICOPTERS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2019 025496-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2008 (51) B26B 21/40 (2006.01), B26B 21/22 (2006.01), H01L 41/193 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY (US)
(21) PI 0702801-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2007 (51) B21D 53/02 (2006.01), F28D 1/04 (2006.01) (71) MODINE NANUFACTURING COMPANY (US)
(21) PI 0703896-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2007 (51) F28F 3/02 (2006.01), F28F 1/10 (2006.01), F28D 15/00 (2006.01) (71) Dell Products L.P (US)
(21) PI 0805172-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2008 (51) F28F 3/00 (2006.01), F25D 19/00 (2006.01) (71) Kabushiki Kaisha Toshiba (Toshiba Corporation) (JP)
(21) PI 0906876-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2009 (51) B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), F28D 1/00 (2006.01), B22D 1/00 (2006.01), C23C 4/04 (2006.01) (71) Hydro Aluminium Deutschland Gmbh (DE)
(21) PI 0915009-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2009 (51) B21D 28/34 (2006.01), B21D 37/04 (2006.01) (71) Eisen XXI, S.L. (ES)
(21) PI 1005707-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 09/12/2010
(51) B60C 23/00 (2006.01)
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(21) PI 1006416-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/03/2010
(51) B26B 19/14 (2006.01), B26B 19/04 (2006.01), B26B 19/42 (2006.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) PI 1006768-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/03/2010
(51) F27B 3/08 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27B 3/26 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01)
(71) RAFIC BOULOS DAOU (LB)

(21) PI 1010317-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/04/2010
(51) B23B 27/10 (2006.01), B23C 5/28 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01)
(71) 5ME LLC (US)

(21) PI 1010410-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/06/2010
(51) F28C 3/04 (2006.01), F28F 1/36 (2006.01)
(71) Baker Hughes Incorporated (US)

(21) PI 1100168-2 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/02/2011
(51) B23P 21/00 (2006.01), G01M 1/32 (2006.01)
(71) SCHENCK ROTEC GMBH (DE)

(21) PI 1101115-7 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/03/2011
(51) B30B 15/00 (2006.01)
(71) Siempelkamp Maschinen-Und Anlagenbau GMBH & CO.KG (DE)

(21) PI 1101135-1 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 29/03/2011 (51) F02M 37/10 (2006.01) (71) Honda Motor CO. LTD (JP)
(21) PI 1101289-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2011 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
(21) PI 1105779-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 27/36 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01) (71) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)
(21) PI 1106757-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2011 (51) H04W 52/36 (2009.01) (71) Acer Incorporated (TW)

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 002317-2 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/02/2012
(51) C05D 3/02 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 7/00 (2006.01), C09K 17/06 (2006.01), C09K 101/00 (2006.01), C09K 17/04 (2006.01)
(71) Vitor Hugo Gaudencio Johnson (BR/PR)

---

(21) BR 10 2012 002352-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/02/2012
(51) G07F 19/00 (2006.01), G06F 21/00 (2013.01)
(71) Ebrax Indústria e Comércio Ltda EPP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 004522-2 A8

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/02/2012
(51) H05K 5/00 (2006.01)
(71) Emicol Eletro Eletrônica S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 005977-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/03/2012
(51) C05F 9/00 (2006.01)
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

---

(21) BR 10 2012 006298-4 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/03/2012
(51) G07D 3/00 (2006.01)
(71) CATAMOEDA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)

---

(21) BR 10 2012 009029-5 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 17/04/2012 (51) E04B 1/68 (2006.01), E01D 19/06 (2006.01) (71) JORGE GABRIELLI ZACHARIAS CALIXTO (BR/SP)
(21) BR 10 2012 009030-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2012 (51) A47K 3/28 (2006.01), B05B 1/18 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01) (71) DURATEX S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2012 013620-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2012 (51) B24D 3/28 (2006.01) (71) Indústria e Comércio Gotthard Kaesemodel S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2012 014538-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2012 (51) B27N 5/00 (2006.01) (71) Industrial Alimentícia Beira Rio Ltda (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 017794-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2012 (51) E04H 4/00 (2006.01), E04H 4/12 (2006.01), F04D 35/00 (2006.01) (71) Clube Dr Antonio Augusto Reis Neves (BR/SP)
(21) BR 10 2012 017797-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2012 (51) E04H 4/14 (2006.01), E04H 4/12 (2006.01), A47K 3/02 (2006.01) (71) Clube Dr Antonio Augusto Reis Neves (BR/SP)
(21) BR 10 2012 018107-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2012 (51) A61C 3/14 (2006.01), A61C 3/00 (2006.01) (71) ADALBERTO DE CARVALHO VALE (BR/MG)
(21) BR 10 2012 019246-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 01/08/2012 (51) B01D 39/20 (2006.01) (71) Vanius Benedetti Júnior (BR/RS)
(21) BR 10 2012 019602-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2012 (51) B41M 1/34 (2006.01) (71) SCHOTT GLAVERBEL DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 019603-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2012 (51) B41M 1/34 (2006.01) (71) SCHOTT GLAVERBEL DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 019875-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2012 (51) B01D 46/04 (2006.01), B60K 13/02 (2006.01) (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2012 020335-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2012 (51) C02F 103/32 (2006.01), C02F 9/14 (2006.01), C02F 9/08 (2006.01) (71) GEO ENERGÉTICA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2012 029343-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2012 (51) B08B 9/02 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01) (71) Panmarine Equipamentos e Serviços Ltda. (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 029796-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2012 (51) A61C 17/00 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 032515-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 19/12/2012 (51) F16B 21/06 (2006.01) (71) Marcos Benicio Franciosi (BR/SC)
(21) BR 10 2013 016303-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2013 (51) B60B 11/08 (2006.01) (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 023963-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2013 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C07F 7/18 (2006.01) (71) THE GOODYEAR & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 028381-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2013 (51) B08B 9/027 (2006.01) (71) CONSTRUTORA OAS S.A (BR/SP) ; BERNARDINO NILTON DO NASCIMENTO (BR/PE)
(21) BR 10 2014 001685-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2014 (51) A23C 9/133 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2014 013725-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2014 (51) B01J 20/12 (2006.01), B01J 21/16 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2014 018111-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2014 (51) B23K 11/25 (2006.01), B23K 11/06 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2015 002629-3 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/02/2015
(51) C10G 33/00 (2006.01), C10B 39/06 (2006.01)
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2015 008445-5 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/04/2015
(51) C21B 3/04 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21C 7/04 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01)
(71) JFE Steel Corporation (JP)

(21) BR 10 2015 010661-0 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/04/2015
(51) G06N 5/04 (2006.01)
(71) INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA ISESC (BR/SP)

(21) BR 10 2015 011154-1 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/05/2015
(51) G06Q 10/00 (2012.01)
(71) OPEN INFORMÁTICA LTDA -ME (BR/PR)

(21) BR 10 2015 011582-2 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/05/2015
(51) G06Q 20/04 (2012.01), G07F 19/00 (2006.01), A47G 33/00 (2006.01)
(71) ROBERTO CAROTO (BR/SP)

(21) BR 10 2016 005827-9 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/03/2016
(51) C12P 19/14 (2006.01), A23L 3/3562 (2006.01)
(71) PROZYN INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI (BR/SP)

(21) BR 10 2016 005869-4 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/03/2016
(51) C12P 7/08 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01)
(71) Fundação Universidade de Caxias do Sul (BR/RS)

(21) BR 10 2016 006138-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2016 (51) B01J 21/16 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), C01B 33/20 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2016 007557-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2016 (51) C07C 11/04 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C07C 43/06 (2006.01), C07C 41/09 (2006.01), B01J 31/06 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 009544-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2016 (51) C12P 7/62 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 12 2019 013049-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2007 (51) B60K 6/40 (2007.10), B60K 6/28 (2007.10), B60K 6/445 (2007.10), B60K 15/04 (2006.01), B60L 11/14 (1968.09), B60L 11/18 (1968.09), B60L 15/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) PI 0702688-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2007 (51) F16H 3/58 (2006.01) (71) Luciano Barros Oliveira (BR/MG)
(21) PI 0806046-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2008 (51) A23B 4/20 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01) (71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR)
(21) PI 0901219-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 24/04/2009 (51) E02B 3/04 (2006.01), E02B 3/12 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), E02D 17/20 (2006.01) (71) Daniele Pizzato (BR/PR)
(21) PI 0901954-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2009 (51) G05F 1/10 (2006.01) (71) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG)
(21) PI 0902512-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2009 (51) E04C 2/284 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), E04B 1/14 (2006.01), E04B 2/14 (2006.01), E04H 1/02 (2006.01) (71) José Carlos Bonfogo (BR/SP) ; Marco Antonio Bonfogo (BR/SP)
(21) PI 0902691-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2009 (51) G06F 13/14 (2006.01) (71) Christophe Frederic Lucien Bricout (BR/PR)
(21) PI 1002533-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/07/2010 (51) B63B 1/24 (2020.01) (71) WORK STATION COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA. - ME (BR/SP)
(21) PI 1003662-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2010 (51) D06C 7/00 (2006.01) (71) Celso Comelato (BR/SP)
(21) PI 1004100-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2010 (51) B63B 35/00 (2020.01), E02B 15/00 (2006.01) (71) Luis Fernando Nicolosi Bravin (BR/SP) ; Caio Antonio Carbonari (BR/SP)

(21) PI 1004410-8 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/07/2010
(51) F21S 10/02 (2006.01), F21W 131/401 (2006.01)
(71) Robson Talvany Araújo (BR/SP)

(21) PI 1005056-6 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/09/2010
(51) C12N 15/11 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)
(71) Universidade Federal do Pará - UFPA (BR/PA)

(21) PI 1010367-8 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/07/2010
(51) D01G 15/26 (2006.01), D01G 23/06 (2006.01), G05D 5/00 (2006.01)
(71) Truetzschler GMBH & CO KG (DE)

(21) PI 1010379-1 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/07/2010
(51) D01G 15/26 (2006.01), D01G 15/12 (2006.01)
(71) Truetzschler Gmbh & Co. KG (DE)

(21) PI 1016235-6 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/03/2010
(51) C04B 33/132 (2006.01), C04B 33/04 (2006.01)
(71) UENF-Universidade Est. do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (BR/RJ)

(21) PI 1100382-0 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/02/2011
(51) C08G 77/00 (2006.01), C08G 65/336 (2006.01)
(71) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY LLC (US)

(21) PI 1100902-0 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/03/2011
(51) A63H 13/02 (2006.01), A63H 29/10 (2006.01)
(71) EDENÍLSON BENEDITO HESPANHOL (BR/SP)

(21) PI 1101509-8 A2
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 25/04/2011 (51) A45B 5/00 (2006.01) (71) Fernada Jordani Barbosa Harada (BR/SP)
(21) PI 1102281-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2011 (51) A63H 33/08 (2006.01), A63H 33/04 (2006.01) (71) Gerd Reinhold Stortz (BR/SC)
(21) PI 1102443-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2011 (51) A63B 23/03 (2006.01) (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(21) PI 1103397-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2011 (51) H02G 15/10 (2006.01) (71) MARCO ANTONIO CARDOSO (BR/SP)
(21) PI 1105338-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2011 (51) A47G 19/22 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01), A47J 43/046 (2006.01) (71) NADIR FIGUEIREDO - INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/SP)
(21) PI 1107375-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2011 (51) B82B 3/00 (2006.01) (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A (BR/RJ)

Código Ciência de Parecer

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

---

(21) BR 10 2012 007201-7 A8

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 30/03/2012
(71) Altemir Ricardo Marafon (BR/RS)

---

(21) BR 10 2012 007735-3 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/04/2012
(71) HELIBOMBAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 009293-0 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/04/2012
(71) Pall Corporation (US)

---

(21) BR 10 2012 015451-0 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/06/2012
(71) Sercel (FR)

---

(21) BR 10 2012 023640-0 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/09/2012
(71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)

---

(21) BR 10 2012 030828-2 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/12/2012
(71) EMS S/A (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 015928-0 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/06/2013
(71) RODRIGO OTÁVIO LOPES PEIXOTO (BR/MG)

---

(21) BR 10 2013 017572-2 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 09/07/2013

(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

(21) BR 10 2013 024057-5 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/09/2013
(71) RONALDO MIGUEL MOREIRA (BR/SP)

(21) BR 10 2013 026196-3 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/10/2013
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR)

(21) BR 10 2013 027528-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/10/2013
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2013 033753-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/10/2013
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO -IF SERTÃO-PE (BR/PE)

(21) BR 10 2014 023853-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/09/2014
(66) BR 10 2013 024723-5 26/09/2013
(71) ULTRAPAN IND. E COM. LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2014 030041-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/12/2014
(71) GRUPO EMPRESARIAL PALACIOS ALIMENTACION, S.A. (ES)

(21) BR 10 2014 030377-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/12/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

(21) BR 10 2014 030865-2 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 09/12/2014
(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM) ; BIOZER DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS E FITOTERÁPICOS LTDA (BR/AM)

(21) BR 10 2015 003237-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 12/02/2015
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(21) BR 10 2015 004657-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2015 030206-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2015 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (HK)
(21) BR 10 2018 014637-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/07/2018 (71) ACTON IND. E COMÉRCIO DE ELETROELETRÔNICOS LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2012 000331-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2010 (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2012 002084-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2010 (71) DUKE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2012 002182-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2010 (71) Netflix, INC. (US)
(21) BR 11 2012 003437-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2010 (71) Pilkington Group Limited (GB)
(21) BR 11 2012 010694-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2010 (71) The Chinese University Of Hong Kong (CN) ; Sequenom, INC. (US)
(21) BR 11 2012 020700-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2011 (71) GENENTECH INC (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2012 022789-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2011 (71) Medtronic Inc. (US)

(21) BR 11 2012 025739-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2011 (71) Evonik Röhm GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 029640-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2011 (71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(21) BR 11 2012 029997-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/05/2011 (71) Avery Dennison Corporation (US)
(21) BR 11 2012 030565-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/06/2011 (71) NEWCASTLE INNOVATIVE LIMITED (AU)
(21) BR 11 2012 030704-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/06/2011 (71) ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2013 001513-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/07/2011 (71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 002021-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2011 (71) MARK DOYE (GB) ; DANIEL HARDINGHAM (GB)
(21) BR 11 2013 004051-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2011 (71) Glycotope GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 005707-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/09/2011 (71) Zhejiang Ledison Optoelectronics Co., Ltd. (CN)
(21) BR 11 2013 007999-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V (NL)
(21) BR 11 2013 010879-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2011

(71) UNILEVER N.V. (NL)

(21) BR 11 2013 011861-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 11/11/2011
(71) JELMAR, LLC (US)

(21) BR 11 2013 012860-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/10/2011
(71) Organic Energy Corporation (US)

(21) BR 11 2013 015756-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/12/2011
(71) LTS LOHMANN THERAPIE - SYSTEME AG (DE)

(21) BR 11 2013 016153-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/12/2011
(71) WYETH LLC (US)

(21) BR 11 2013 016613-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/12/2011
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

(21) BR 11 2013 016844-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/01/2011
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)

(21) BR 11 2013 017373-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 15/12/2011
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2013 017808-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/01/2012
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)

(21) BR 11 2013 018418-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 30/01/2012
(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 018700-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/01/2011
(71) CLYDE BERGEMANN, INC. (US)

(21) BR 11 2013 019050-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/01/2012 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(21) BR 11 2013 021462-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2012 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2013 023322-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2012 (71) MASCHINENFABRIK GUSTAV EIRICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2013 023586-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2012 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2013 026722-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/03/2012 (71) SHANDONG DONGDA INOV POLYURETHANE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 027994-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2012 (71) HEXCEL REINFORCEMENTS (FR)
(21) BR 11 2013 028819-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2012 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2013 028971-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2012 (71) MARITIME OFFSHORE GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 029925-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2012 (71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)
(21) BR 11 2013 030954-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/05/2012 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2013 031333-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2012

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2013 031802-3 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/08/2012
(71) GRIFOLS THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 11 2013 032223-3 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/06/2012
(71) GRIFOLS THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 11 2013 033539-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/07/2011
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)

(21) BR 11 2013 033650-1 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 20/12/2011
(71) PANTREON GMBH (AT)

(21) BR 11 2014 001733-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/07/2012
(71) WILSON TOOL INTERNATIONAL INC. (US)

(21) BR 11 2014 003391-9 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 31/08/2012
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2014 005387-1 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/09/2012
(71) SPINOLOGICS INC (CA)

(21) BR 11 2014 009754-2 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/10/2012
(71) REMEDI TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 11 2014 018985-4 A8
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/02/2013
(71) LG CHEM, LTD (KR)

(21) BR 11 2014 022746-2 A8
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/03/2013
(71) N.V. NUTRICIA (NL)

(21) BR 11 2014 029375-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2014 029831-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/03/2013 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2014 030068-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2013 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 030069-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2013 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 005382-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/09/2013 (71) Klox Technologies Inc. (CA)
(21) BR 11 2015 007140-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2013 (71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA)
(21) BR 11 2015 008806-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/10/2013 (71) EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TÜBINGEN (DE)
(21) BR 11 2015 022797-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2014 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2015 024677-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 026912-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/04/2014 (71) The Gillette Company (US)
(21) BR 11 2016 000274-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 03/07/2014 (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 000291-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/07/2014 (71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 076517-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2017 (71) MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2012 002463-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2008 (62) PI 0816696-0 12/09/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 12 2012 002464-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2008 (62) PI 0816696-0 12/09/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 12 2012 002465-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2008 (62) PI 0816696-0 12/09/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 12 2012 002466-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2008 (62) PI 0816696-0 12/09/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 12 2012 002960-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2009 (62) PI 0906675-6 28/01/2009 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 12 2013 020236-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/02/2010 (62) BR 11 2012 005309-4 25/02/2010 (71) SMART BOTTLE INC. (US)
(21) BR 12 2017 025136-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 24/11/2014
(62) BR 11 2016 012086-8 24/11/2014
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(21) BR 12 2017 025138-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/11/2014
(62) BR 11 2016 012086-8 24/11/2014
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(21) BR 12 2019 004526-7 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 05/11/2010
(62) BR 11 2012 008291-4 05/11/2010
(71) NOVOZYMES, INC. (US)

(21) BR 12 2019 018781-9 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/02/2012
(62) BR 11 2013 021462-7 24/02/2012
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)

(21) BR 12 2019 021784-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/05/2012
(62) BR 11 2013 028819-1 10/05/2012
(71) AMGEN INC. (US)

(21) BR 12 2019 023231-8 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/03/2012
(62) BR 11 2013 022869-5 08/03/2012
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(21) BR 12 2019 024591-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/10/2010
(62) BR 11 2012 008936-6 08/10/2010
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(21) BR 12 2019 024595-9 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/10/2010
(62) BR 11 2012 008936-6 08/10/2010
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(21) BR 12 2019 026330-2 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/10/2007
(62) PI 0717758-5 10/10/2007

	(71) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY (AU)
(21) BR 20 2013 017125-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/07/2013 (71) ABA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA. EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2015 014029-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2015 (71) GUIDO ALTAIR GOBBO (BR/PR)
(21) BR 20 2015 016115-3 U8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/07/2015 (71) WADIH ANTÔNIO GARIOS (BR/MG)
(21) BR 20 2015 022888-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/09/2015 (71) MARCIO VACCARO (BR/SC)
(21) BR 20 2015 025397-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)
(21) BR 20 2015 026085-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2015 (71) SALVAPÉ PRODUTOS ORTOPÉDICOS LTDA (BR/SP)
(21) PI 0411437-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2004 (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH (DE)
(21) PI 0516492-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2005 (71) Opentv, INC. (US)
(21) PI 0604486-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/09/2006 (71) Sistac Sistemas de Acesso Ltda (BR/RJ)
(21) PI 0608464-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2006 (71) WYETH (US)

(21) PI 0715666-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0716004-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/08/2007 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) PI 0717890-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0722170-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0805355-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2008 (71) Standard Car Truck Company (US)
(21) PI 0806269-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2008 (71) Intel Corporation (US)
(21) PI 0810957-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2008 (71) LEAD CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) PI 0811261-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2008 (71) Neil Heinrich Wienand (AU)
(21) PI 0812800-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/10/2008 (71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(21) PI 0817635-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2008 (71) NTT Docomo, Inc. (JP)

(21) PI 0818134-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/10/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0901134-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2009 (71) MATEBRAS INDÚSTRIA DO MATE LTDA ME (BR/SC)
(21) PI 0906110-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2009 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) PI 0906147-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2009 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) PI 0907501-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2009 (71) Ceres, INC. (US)
(21) PI 1000093-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/05/2010 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(21) PI 1001976-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2010 (71) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)
(21) PI 1002861-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2010 (71) INTERCITY LTDA (BR/SP)
(21) PI 1003736-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/03/2010 (71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)
(21) PI 1004312-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2010 (71) Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (BR/RJ)
(21) PI 1005116-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/10/2010

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

(21) PI 1008883-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/02/2010
(71) BECTON DICKINSON INFUSION THERAPY SYSTEMS INC. (US)

(21) PI 1009228-5 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/03/2010
(71) Qualcomm Incorporated (US)

(21) PI 1010728-2 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 11/06/2010
(71) INNSEP AS (NO)

(21) PI 1011180-8 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/06/2010
(71) XY, LLC (US)

(21) PI 1011861-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 09/06/2010
(71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)

(21) PI 1013357-7 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 23/02/2010
(71) GOOGLE LLC (US)

(21) PI 1100055-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/08/2011
(71) HART MONETIC, S.A. (ES)

(21) PI 1101836-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/04/2011
(71) Wafios AG (DE)

(21) PI 1102029-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/05/2011
(71) Universidade Federal do Espirito Santo - UFES (BR/ES)

(21) PI 1103018-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/06/2011
(71) POLY DEFENSOR PRODUTOS DEFESA PESSOAL LTDA. (BR/SP)

(21) PI 1103693-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA (BR/PA)
(21) PI 1104058-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/08/2011 (71) VIVONIC GMBH (DE)
(21) PI 1104252-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2011 (71) CMB Soluções S.A. (BR/SP)
(21) PI 1104888-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2011 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST. S. PAULO S/A IPT (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)

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 2012 033807-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/12/2012 (71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2013 007455-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/03/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2014 011432-7 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/05/2014 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(21) BR 10 2014 029028-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/11/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA - UEPB (BR/PB)
(21) BR 10 2015 000922-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/01/2015 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 002132-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/01/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2015 003017-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/02/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 032466-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

	(22) 23/12/2015 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 10 2016 005209-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/03/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 11 2012 000750-5 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/07/2010 (71) CTI BIOPHARMA CORP. (US)
(21) BR 11 2012 000828-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/07/2010 (71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG)
(21) BR 11 2012 006388-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/09/2010 (71) Volker Sandig (DE)
(21) BR 11 2012 006670-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/09/2010 (71) UCB Pharma S.A (BE)
(21) BR 11 2012 011678-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/11/2010 (71) Health Enhancement Products, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 015951-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/01/2011 (71) RIBOSCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2012 016526-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/03/2010 (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2012 021795-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/02/2011 (71) VINCENT AGNELLO (US)
(21) BR 11 2012 022513-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/03/2011 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2012 024232-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/03/2011 (71) Ribomic INC. (JP) ; FUJIMOTO PHARMACEUTICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 001557-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/07/2011 (71) Acea Biotech, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 001576-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/08/2011 (71) BIOLITEC UNTERNEHMENSBETEILIGUNGS II AG (AT)
(21) BR 11 2013 001594-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/07/2011 (71) Reven Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 002079-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/07/2011 (71) Trustees Of Boston University (US) ; Northeastern University (US) ; Boston Medical Center Corporation (US)
(21) BR 11 2013 002122-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/07/2011 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2013 002164-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/07/2011 (71) Oryzon Genomics S.A. (ES)
(21) BR 11 2013 002655-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/08/2011 (71) Pellficure Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 002831-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/08/2011 (71) Anaptysbio, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 003045-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/08/2011 (71) Rempex Pharmaceuticals, Inc. (US)

(21) BR 11 2013 009029-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/10/2011 (71) Biocryst Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 012195-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/11/2011 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 012594-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/11/2011 (71) PANTHERYX, INC (US)
(21) BR 11 2013 017382-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/01/2012 (71) NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY (TW)
(21) BR 11 2013 019683-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/02/2012 (71) BIOGEN INC. (GB)
(21) BR 11 2013 020969-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/02/2012 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2013 022813-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/04/2012 (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2013 027674-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/04/2012 (71) ABRAXIS BIOSCIENCE, LLC (US) ; MERCATOR MEDSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 028891-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/05/2012 (71) LABORATORIOS LETI, S.L. (ES)
(21) BR 11 2013 030637-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/05/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT) ; INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR (PT)

(21) BR 11 2013 031460-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/06/2012 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 031505-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/06/2012 (71) BIOMAY AG (AT)
(21) BR 11 2014 004166-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/08/2012 (71) ROCHE GLYCART AG (CH)
(21) BR 11 2014 014673-0 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/12/2012 (71) MODUS THERAPEUTICS AB (SE)
(21) BR 11 2014 015298-5 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/12/2012 (71) CONNEXIOS LIFE SCIENCES PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2014 017416-4 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/01/2013 (71) SANOFI PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2014 017898-4 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/01/2013 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2014 023639-9 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/03/2013 (71) SAMUMED, LLC (US)
(21) BR 11 2014 024129-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/03/2013 (71) VIVATECH (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS DIDEROT - PARIS 7 (FR) ; ECOLE NORMALE SUPERIEURE (FR)
(21) BR 11 2014 027470-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/05/2013 (71) RHIZEN PHARMACEUTICALS S.A. (CH)

(21) BR 11 2014 027724-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/05/2013 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. E ALECTOS THERAPEUTICS INC. (CA)
(21) BR 11 2014 030473-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/06/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2014 030795-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/06/2013 (71) GLENMARK PHARMACEUTICALS S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 030797-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/06/2013 (71) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; YANG SHENG TANG COMPANY, LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 030812-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/06/2013 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 030820-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/06/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2014 030835-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/06/2013 (71) CONARIS RESEARCH INSTITUTE AG (DE)
(21) BR 11 2014 030843-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/07/2013 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2014 030940-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/06/2013 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2015 003729-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/08/2013 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

(21) BR 11 2015 004499-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/08/2013 (71) INTERMUNE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 007136-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/03/2013 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 012854-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/12/2013 (71) CSL BEHRING GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 020139-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/02/2014 (71) KALA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023215-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/03/2014 (71) BUCK INSTITUTE FOR RESEARCH ON AGING (US)
(21) BR 11 2015 028340-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/05/2014 (71) VISION GLOBAL HOLDINGS LTD (CN)
(21) BR 11 2015 029989-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/06/2014 (71) DEL MAR PHARMACEUTICALS (CA)
(21) BR 11 2016 003229-2 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/09/2014 (71) CALITOR SCIENCES, LLC (US) ; SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 007112-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/12/2014 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 008125-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/10/2014 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008901-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

	(22) 22/10/2014 (71) ACADEMIA SINICA (CN)
(21) BR 11 2016 010658-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/11/2014 (71) FUDAN UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2016 010837-0 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 12/11/2014 (71) SHIRE VIROPHARMA INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 011027-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/12/2014 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 013187-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/12/2014 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2016 014004-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/12/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 014072-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/12/2014 (71) AIMM THERAPEUTICS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 014561-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/12/2014 (71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 015285-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/02/2015 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 016103-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/01/2015 (71) THE SECRETARY OF STATE FOR HEALTH (GB)
(21) BR 11 2016 016139-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/01/2015

	(71) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN (DE) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2016 016356-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/01/2015 (71) FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL (ES) ; FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA (ES) ; INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ES)
(21) BR 11 2016 016386-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/01/2015 (71) EUCLISES PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 016508-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/01/2015 (71) CONAGEN INC (US)
(21) BR 11 2016 016732-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/01/2015 (71) GALAPAGOS N.V. (BE)
(21) BR 11 2016 016798-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/01/2015 (71) CUROVIR AB (SE)
(21) BR 11 2016 016802-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/01/2015 (71) ANJARIUM BIOSCIENCES AG (CH)
(21) BR 11 2016 016892-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/01/2015 (71) EGIS GYÓGYSZERGYÁR ZRT. (HU)
(21) BR 11 2016 017045-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/02/2015 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017134-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/01/2015 (71) AKEBIA THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 017311-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/01/2015 (71) THE POPULATION COUNCIL, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2016 017649-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/01/2015 (71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017738-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/01/2015 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 017808-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/01/2015 (71) COGNITION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 018099-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/02/2015 (71) NOVOGEN LIMITED (AU)
(21) BR 11 2016 018527-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/02/2015 (71) CEMPRA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 018869-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/04/2015 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2016 019039-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/04/2015 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2016 020304-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/03/2015 (71) UCL BUSINESS LTD (GB)
(21) BR 11 2016 020518-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/03/2015 (71) UCL BUSINESS LTD (GB)

(21) BR 11 2016 022013-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/03/2015 (71) JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT WÜRZBURG (DE)
(21) BR 11 2016 022368-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/04/2015 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2016 022575-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/03/2015 (71) AZEVAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 023228-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/03/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 003302-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/08/2015 (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 005209-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/09/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 005453-1 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/09/2015 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 005917-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/09/2015 (71) BETH ISRAEL DEACONESS MEDICAL CENTER INC. (US) ; JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 006002-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/09/2015 (71) HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED (CN)
(21) BR 11 2017 006085-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/09/2015 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2017 006117-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

	(22) 23/09/2015 (71) CHANGZHOU YINSHENG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SICHUAN UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2017 006679-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/10/2015 (71) PROTIVA BIOTHERAPEUTICS, INC (CA)
(21) BR 11 2017 006690-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/09/2015 (71) MEGABIOWOOD CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 006969-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/10/2015 (71) CYTLIMIC INC. (JP)
(21) BR 11 2017 007393-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/10/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 007769-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 13/10/2015 (71) YUHAN CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 007813-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/10/2015 (71) HUONS CO.,LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 008026-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/11/2015 (71) ABBOTT LABORATORIES GMBH (DE) ; ABBOTT GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 008106-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/11/2015 (71) GE HEALTHCARE BIOPROCESS R&D AB (SE)
(21) BR 11 2017 008160-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/10/2015 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2017 008211-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/05/2015

(71) HEXIMA LIMITED (AU)

(21) BR 11 2017 008312-4 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 27/10/2015
(71) DONG-A ST CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2017 008416-3 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 19/03/2015
(71) LANDOS BIOPHARMA, INC (US)

(21) BR 11 2017 008659-0 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 29/10/2015
(71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)

(21) BR 11 2017 008672-7 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 06/11/2015
(71) ELEVEN BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2017 008805-3 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 30/10/2015
(71) KYOTO PREFECTURAL PUBLIC UNIVERSITY CORPORATION (JP) ; THE DOSHISHA (JP) ; SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 008923-8 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 29/10/2015
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)

(21) BR 11 2017 009152-6 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 05/11/2015
(71) GENENTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2017 009358-8 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 06/11/2014
(71) OSE IMMUNOTHERAPEUTICS (FR)

(21) BR 11 2017 009405-3 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 06/11/2015
(71) XELLIA PHARMACEUTICALS APS (DK)

(21) BR 11 2017 009505-0 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 10/11/2015

(71) ETHRIS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 009599-8 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 11/11/2015
(71) QUINCY BIOSCIENCE, LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 009764-8 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 06/11/2015
(71) F HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

---

(21) BR 11 2017 009792-3 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 06/11/2015
(71) F HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

---

(21) BR 11 2017 009807-5 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 19/11/2015
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 009817-2 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 06/11/2015
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

---

(21) BR 11 2017 009931-4 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 17/11/2015
(71) INSTITUT PASTEUR (FR)

---

(21) BR 11 2017 010298-6 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 18/11/2015
(71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; HUMABS BIOMED SA (CH)

---

(21) BR 11 2017 010313-3 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 13/11/2015
(71) UNIVERSITY OF MIAMI (US)

---

(21) BR 11 2017 010336-2 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 17/11/2015
(71) CSL LIMITED (AU) ; B-CREATIVE SWEDEN AB (SE)

---

(21) BR 11 2017 010346-0 A2

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 16/11/2015
(71) ARPI ROGERS (GB)

(21) BR 11 2017 010414-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/11/2015 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 010481-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/11/2015 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2017 010596-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 05/01/2016 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 010696-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/11/2015 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA (US)
(21) BR 11 2017 010718-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/11/2015 (71) BIOLOGICAL E LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 010775-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/12/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 010867-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/11/2015 (71) GE HEALTHCARE AS (NO)
(21) BR 11 2017 010883-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/11/2015 (71) VAXLIANT, LLC (US)
(21) BR 11 2017 010888-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/12/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 011552-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/12/2015 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 11 2017 012102-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/12/2015

	(71) MSD WELLCOME TRUST HILLEMAN LABORATORIES PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2017 012406-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/12/2015 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 012498-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/12/2015 (71) OPKO BIOLOGICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 015693-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/01/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 000041-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/07/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2017 023934-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/09/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2017 026628-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/12/2014 (71) BIOGEN MA INC. (US)
(21) BR 12 2018 001892-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/01/2015 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) PI 0408779-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/03/2004 (71) Wyeth (US)
(21) PI 0503681-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/08/2005 (71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)
(21) PI 0504978-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/09/2005 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) PI 0506400-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/12/2005 (71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(21) PI 0507644-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/02/2005 (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US) ; PHARMACOPEIA, LLC (US)
(21) PI 0513665-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/08/2005 (71) Genentech, Inc (US)
(21) PI 0515404-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/09/2005 (71) Domantis Limited (GB)
(21) PI 0516435-4 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/10/2005 (71) Kalypsys , Inc. (US)
(21) PI 0517964-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/10/2005 (71) F Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 0518192-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/10/2005 (71) Merck Serono S.A. (CH)
(21) PI 0518228-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/10/2005 (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US)
(21) PI 0518315-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/11/2005 (71) Synta Pharmaceuticals Corp (US)
(21) PI 0518394-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/12/2005 (71) Janssen Pharmaceutica N.V (BE)
(21) PI 0518861-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/12/2005

(71) Anadys Pharmaceuticals, INC. (US)

(21) PI 0606891-0 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 31/01/2006
(71) GENENTECH, INC., (US)

(21) PI 0607084-1 A8
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 26/01/2006
(71) Sucampo AG (CH)

(21) PI 0607311-5 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 30/01/2006
(71) F Hoffmann-La Roche AG (CH)

(21) PI 0607739-0 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 27/02/2006
(71) SERENEX, INC (US)

(21) PI 0608604-7 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 09/05/2006
(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) PI 0608886-4 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 14/03/2006
(71) TAKEDA GMBH (DE)

(21) PI 0609224-1 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 17/05/2006
(71) Ablynx N.V. (BE)

(21) PI 0611717-1 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 07/06/2006
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)

(21) PI 0613664-8 A8
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 18/07/2006
(71) AZEVAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) PI 0614386-5 A2
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 19/06/2006
(71) Sosei Co., Ltd. (GB) ; Neurosolutions Limited (GB)

(21) PI 0614529-9 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/08/2006 (71) ARAIM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) PI 0614637-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/07/2006 (71) MEDIVIR AB (SE) ; JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) PI 0615203-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/08/2006 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S. A. (BE)
(21) PI 0615309-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/08/2006 (71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)
(21) PI 0615690-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/08/2006 (71) MEI PHARMA, INC. (US)
(21) PI 0617607-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/09/2006 (71) Thegreencell, Inc. (US)
(21) PI 0618369-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/11/2006 (71) Probiogen AG (DE)
(21) PI 0619823-6 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/12/2006 (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(21) PI 0620505-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/12/2006 (71) Genentech, Inc (US)
(21) PI 0704074-1 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/08/2007 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL (BR/AL)

(21) PI 0704182-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/09/2007 (71) BIOLAB SANUS FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0706726-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/01/2007 (71) Janssen Pharmaceutica N V (BE)
(21) PI 0707044-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/03/2007 (71) Ethypharm (FR)
(21) PI 0707068-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/02/2007 (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES GMBH (DE)
(21) PI 0707089-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/01/2007 (71) SHANGHAI HAIHE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) PI 0709312-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/03/2007 (71) MOLEAC PTE LTD (SG)
(21) PI 0712426-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/06/2007 (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 0712850-9 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/06/2007 (71) Bioalliance C.V. (NL)
(21) PI 0715154-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/09/2007 (71) PHILIPPE PEROVITCH (FR) ; MARC MAURY (FR)
(21) PI 0717035-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/08/2007 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 0812461-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/06/2008

	(71) BIOGEN IDEC MA INC (US) ; The Feinstein Institute For Medical Research (US)
(21) PI 0813621-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/07/2008 (71) Immatics Biotechnologies Gmbh (DE)
(21) PI 0815983-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 27/08/2008 (71) Sanofi-Aventis (FR)
(21) PI 0816014-7 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/09/2008 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) PI 0816613-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/10/2008 (71) PROGEN PHARMACEUTICALS LIMITED. (AU)
(21) PI 0820452-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/12/2008 (71) Bioalliance C.V. (NL)
(21) PI 0820576-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/11/2008 (71) TRANSGENE S.A. (FR)
(21) PI 0820912-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/12/2008 (71) Nono Inc. (CA) ; Arbor Vita Corporation (CA)
(21) PI 0821604-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/12/2008 (71) Xencor, Inc. (US)
(21) PI 0823046-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/08/2008 (71) GENENTECH INC (US)
(21) PI 0905741-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/01/2009 (71) VEROSCIENCE, LLC (US)

(21) PI 0908024-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/02/2009 (71) Gnosis Spa (IT)
(21) PI 0910182-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/06/2009 (71) VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(21) PI 0911060-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/04/2009 (71) Catalyst Biosciences, Inc. (US)
(21) PI 0911171-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/04/2009 (71) Massachusetts Institute Of Technology (US)
(21) PI 0911416-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/12/2009 (71) Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF - Diretoria de Projetos (BR/RJ) ; Edmilson José Maria (BR/RJ)
(21) PI 0916121-0 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/11/2009 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) PI 0918476-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/10/2009 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) PI 0919036-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/09/2009 (71) Wlliam Marsh Rice University (US)
(21) PI 0919268-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/09/2009 (71) RIBOMIC INC. (JP) ; FUJIMOTO PHARMACEUTICAL CORPORATION (JP)
(21) PI 0919777-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/10/2009 (71) UNIVERSITÉ D'AIX - MARSEILLE (FR)

(21) PI 0919868-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 22/10/2009 (71) Universidade de Coimbra (PT) ; Bluepharma-Industria Farmacêutica, S.A (PT)
(21) PI 0919919-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/10/2009 (71) The General Hospital Corporation (US)
(21) PI 0919926-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/10/2009 (71) IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED (GB)
(21) PI 0919979-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/10/2009 (71) ABLYNX N.V. (BE)
(21) PI 0920171-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/10/2009 (71) Marina Biotech, Inc. (US)
(21) PI 0920263-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 15/10/2009 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) PI 0920282-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/10/2009 (71) Massachusetts Institute of Technology (US) ; President and Fellows of Harvard College (US) ; The Brigham and Women's Hospital, Inc. (US)
(21) PI 0920283-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/10/2009 (71) Massachusetts Institute of Technology (US) ; President and Fellows of Harvard College (US) ; The Brigham and Women's Hospital, Inc. (US)
(21) PI 0920284-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/10/2009 (71) Massachusetts Institute of Technology (US) ; President and Fellows of Harvard College (US) ; The Brigham and Women's Hospital, Inc. (US)
(21) PI 0921234-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

	(22) 06/11/2009 (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporarted (US)
(21) PI 0921278-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/11/2009 (71) Musc Foundation For Research Development (US)
(21) PI 0921341-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/11/2009 (71) AMGEM RESEARCH (MUICH) GMBH (DE)
(21) PI 0921496-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/11/2009 (71) Chemocentryx, INC. (US)
(21) PI 0921799-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/10/2009 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0921826-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/11/2009 (71) Novartis AG (CH)
(21) PI 0921924-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/11/2009 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) PI 0922057-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 19/11/2009 (71) FORUM PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) PI 0922710-5 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/12/2009 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS DESCARTES (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE HÔPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ DE VERSAILLES SAINT-QUENTIN-EM-YVELINES (FR)
(21) PI 0922771-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/12/2009 (71) ABBVIE INC. (US)

(21) PI 0922779-2 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 04/12/2009 (71) Molecular Insight Pharmaceuticals, INC. (US)
(21) PI 0922832-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/09/2009 (71) LYTIX BIOPHARMA AS (NO)
(21) PI 0923434-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/12/2009 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) PI 0924072-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 31/12/2009 (71) DEVELOPMENT CENTER FOR BIOTECHNOLOGY (TW)
(21) PI 0924981-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/10/2009 (71) Eyegene INC. (KR)
(21) PI 1006861-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/01/2010 (71) Deinove (FR) ; Centre National De La Recherche Scientifique (FR)
(21) PI 1008086-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/02/2010 (71) Koninklijke Nederlandse Akademie Van Wetenschappen (NL)
(21) PI 1011394-0 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/04/2010 (71) GENENTECH, INC (US)
(21) PI 1011502-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/06/2010 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
(21) PI 1011925-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/07/2010 (71) Embl European Molecular Biology Laboratory (DE) ; Thoraxklinik-Heidelberg Gmbh (DE)
(21) PI 1012526-4 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

	(22) 01/03/2010 (71) Bergen Teknologioverforing AS (NO)
(21) PI 1012849-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/05/2010 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) PI 1012853-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/05/2010 (71) Sanofi (FR)
(21) PI 1013409-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/03/2010 (71) Advanced Technologies And Regenerative Medicine, LLC (US)
(21) PI 1014956-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/04/2010 (71) Resverlogix Corp. (CA)
(21) PI 1015203-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/06/2010 (71) LYSANDO AG (LI)
(21) PI 1015350-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/04/2010 (71) Tel Hashomer Medical Research Infrastructure And Services Ltd (IL) ; Ramot At Tel Aviv University Ltd (IL)

Código Anuidade do Pedido

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2016 030454-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/12/2016
(71) CLIMACO CEZAR DE SOUZA (BR/DF)
Referente à 3ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 000650-6 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/01/2017
(71) CLIMACO CEZAR DE SOUZA (BR/DF)
Referente à 3ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2017 000516-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/01/2017 (71) CYNTHIA NARA PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) MU 9002811-2 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/10/2010 (71) FISICA MÉDICA SERVIÇOS E CONSULTORIA TÉCNICA SS LTDA (BR/SP) ; Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(21) PI 0501029-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/03/2005 (71) KLL Equipamentos para Transporte Ltda. (BR/RS)

Código 8.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 10 2014 007173-3 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 26/03/2014
(71) Mauro Cesar Alvares Cruz (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.7 na RPI nº 2463 de 20/03/2018 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 027349-4 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 19/05/2015
(71) PLASTIPAK BAWT S.À.R.L. (LU)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2567 de 17/03/2020 por ter sido indevida.

Código Decisão

Código 9.1 - Deferimento

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 000232-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/01/2012
(54) MOTOR DE LIMPADOR
(71) Mitsuba Corporation (JP)

---

(21) BR 10 2012 002969-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/02/2012
(54) CONECTOR SOQUETE UNIVERSAL E CONEXÃO DE PLUGUE E SOQUETE
(71) Erbe Elektromedizin GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2012 002995-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/02/2012
(54) DISPOSITIVO DE ENTRADA, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE VALOR DE ENTRADA, E, MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO.
(71) Sony Computer Entertainment Inc (JP)

---

(21) BR 10 2012 003722-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/02/2012
(54) MÉTODO PARA ASSISTIR O CONDUTOR DE UM VEÍCULO, EM PARTICULAR DE UM VEÍCULO MOTORIZADO OU VEÍCULO UTILITÁRIO
(71) Man Truck & Bus AG (DE) ; Technische Universität München (DE)

---

(21) BR 10 2012 005111-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/03/2012
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE CHAVE DE ATERRAMENTO
(71) Lsis Co., Ltd (KR)

---

(21) BR 10 2012 005751-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2012

(54) DISPOSITIVO DE FAROL
(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)

(21) BR 10 2012 005756-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2012
(54) ARRANJO DE EIXO RÍGIDO EM UM VEÍCULO E SUPORTE DE PRENDIMENTO PARA UM ARRANJO DE EIXO RÍGIDO
(71) Man Truck & Bus Ag (DE)

(21) BR 10 2012 006771-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/03/2012
(54) DISPOSITIVO PARA MANUSEIO DE CAIXAS COLETORAS DE MATERIAIS PERFUROCORTANTES
(71) Fundação São Francisco Xavier (BR/MG)

(21) BR 10 2012 011870-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/05/2012
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA MÁQUINA DE CORTE DE ETIQUETAS A QUENTE
(71) Gilson Ruon (BR/SC)

(21) BR 10 2012 012775-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/05/2012
(54) DESMONTADORA DE PNEU MANUAL
(71) Rogério Ferreira da Silva (BR/MG) ; Célio de Jesus Rocha (BR/MG)

(21) BR 10 2012 013292-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/06/2012
(54) Método relativo ao planejamento de rota para um veículo e sistema de planejamento de rota para um veículo.
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 10 2012 013521-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/06/2012
(54) MÉTODO DE EXPLORAÇÃO DE SAIS DE POTÁSSIO A PARTIR DE UM DEPÓSITO SUBTERRÂNEO
(71) VALE FERTILIZANTES S/A (MG)

(21) BR 10 2012 014704-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/06/2012
(54) DISPOSITIVO DE DIVISÃO E EMPACOTAMENTO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE EXPLOSIVOS CONTENDO MEIOS DE DETONAÇÃO
(71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 10 2012 015141-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/06/2012
(54) TORNEIRA DO TIPO REGISTRO APLICÁVEL NA ABERTURA E FECHAMENTO DE UMA REDE HIDRÁULICA PREDIAL
(71) Docol Metais Sanitários Ltda. (BR/SC)

(21) BR 10 2012 015792-6 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/06/2012
(54) MÉTODO PARA INDICAR VISUALMENTE UM ASSESSORAMENTO DE UM SISTEMA DE PREVENÇÃO DE COLISÃO DE TRÁFEGO (TCAS) EM UM VÍDEO DE VOO DE UMA AERONAVE
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2012 015914-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/06/2012
(54) DISPOSITIVO PARA A MEDIÇÃO DE UM FLUXO DE CORRENTE ELÉTRICA EM UMA UNIDADE DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO E UNIDADE DE PROTEÇÃO ELÉTRICA COMPREENDENDO O MESMO
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(21) BR 10 2012 016101-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/06/2012
(54) Método sinérgico para remoção aumentada de H2S/mercaptano
(71) BAKER HUGUES INCORPORATED (US)

(21) BR 10 2012 017717-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/07/2012
(54) MANIPULAÇÃO DE DADOS TEMPORÁRIOS NÃO VOLÁTEIS
(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 10 2012 018266-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/07/2012
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM DENTEAMENTO FRONTAL EM UM ANEL INTERNO DE UM CUBO DE RODA
(71) Aktiebolaget Skf (SE)

(21) BR 10 2012 018646-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/07/2012
(54) TOMADA EQUIPADA COM DOIS OBTURADORES
(71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)

(21) BR 10 2012 019019-2 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 30/07/2012 (54) Conversor eletrotorque com baixa característica de histerese (71) Young Tech Co., Ltd. (KR)
(21) BR 10 2012 019990-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2012 (54) MATERIAL RETARDADOR DE CHAMA COMPREENDENDO UM BIOPOLÍMERO, CAIXA DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA OU TUBO DE CABO ELÉTRICO E USO DO REFERIDO MATERIAL (71) Schneider Eletric Industries Sas (FR)
(21) BR 10 2012 021854-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2012 (54) Aparelho para o controle de uma interface externa em um circuito integrado, circuito integrado, método e meio de armazenamento legível por computador. (71) Apple Inc. (US)
(21) BR 10 2012 022415-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2012 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE UM APARELHO OU DE UMA INSTALAÇÃO ELÉTRICA, E INSTALAÇÃO ELÉTRICA COMPREENDENDO TAL DISPOSITIVO (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2012 022624-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2012 (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO COM SUPRESSÃO DE PULSAÇÃO ÓPTICA POR ENERGIA ELÉTRICA DE CORRENTE ALTERNADA (71) TAL- HER YANG (TW)
(21) BR 10 2012 023088-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2012 (54) UNIDADE MODULAR PARA EXTRA FILTRAGEM E EMBALAGEM DE ÓLEOS LUBRIFICANTES (71) PURILUB TRANSPORTE E PURIFICAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 024281-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2012 (54) MEDIDOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL PARA TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE MOTOCICLETA (71) Honda Motor Co., LTD. (JP)

(21) BR 10 2012 024575-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2012
(54) APARELHO DE CONTROLE DE TEMPORIZAÇÃO DE IGNIÇÃO PARA MOTOR
(71) Honda Motor Co., LTD. (JP)

(21) BR 10 2012 025991-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/10/2012
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMAR ÂNGULO DO ROTOR DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA
(71) Deere & Company (US)

(21) BR 10 2012 026873-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/10/2012
(54) CONJUNTO DE EIXO E ENLACE PARA DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA
(71) LSIS CO., LTD (KR)

(21) BR 10 2012 028496-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/11/2012
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FLUIDO DE UM POÇO SUBMARINO E CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO
(71) VETCO GRAY INC (US)

(21) BR 10 2012 028554-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/11/2012
(54) TRANSFORMADOR PARA MONTAGEM ABAIXO DO PISO E VEÍCULO SOBRE TRILHOS
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(21) BR 10 2012 031478-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/12/2012
(54) BRAÇO ROBÓTICO MONTÁVEL DE LANÇA
(71) Quanta Associates, L.P. (US)

(21) BR 10 2012 032456-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2012
(54) DISPOSITIVO PARA PRODUZIR ÁGUA ULTRAPURA DE ACORDO COM O PRINCÍPIO DE OSMOSE REVERSA
(71) VIVONIC GMBH (DE)

(21) BR 10 2013 000635-1 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/01/2013

(54) CONTACTOR ELÉTRICO
(71) Johnson Electric International (UK) Limited (GB)

(21) BR 10 2013 003625-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/02/2013
(54) CADEIA DE ESTOCAGEM DE ENERGIA PARA VEÍCULO, COMPREENDENDO PELO MENOS UM MÓDULO DE SUPERCONDENSADORES, SISTEMA DE ESTOCAGEM DE ENERGIA, COMPREENDENDO ESSA CADEIA E VEÍCULO FERROVIÁRIO COMPREENDENDO ESSE SISTEMA
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(21) BR 10 2013 006412-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/03/2013
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE GERAÇÃO DE ENERGIA EM VEÍCULO PARADO EM MARCHA LENTA
(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)

(21) BR 10 2013 014124-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/06/2013
(54) FERRAMENTA PARA REBARBAR BORDAS DE PERFURAÇÃO
(71) HEULE WERKZEUGE AG (CH)

(21) BR 10 2013 016055-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/06/2013
(54) PROCESSO DE PRÉ-REFORMA DE CORRENTES DE HIDROCARBONETOS CONTENDO OLEFINAS, CATALISADOR DE PRÉ-REFORMA E PROCESSO DE PREPARO DO CATALISADOR
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2013 024929-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2013
(54) ELASTÔMERO FUNCIONALIZADO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, PNEU PNEUMÁTICO E MÉTODO PARA FABRICAR UM ELASTÔMERO FUNCIONALIZADO
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(21) BR 10 2013 024992-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2013
(54) MÉTODO PARA REDUZIR A DISSIPAÇÃO DE ENERGIA DE UM CIRCUITO E CIRCUITO PARA CONDUZIR UMA CARGA INDUTIVA
(71) ROBERT BOSCH ENGINEERING AND BUSINESS SOLUTIONS LIMITED (IN) ; ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 10 2014 001343-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/01/2014
(54) MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE RECICLAGEM DE PLÁSTICOS; SISTEMA PARA A RECICLAGEM DE PLÁSTICO
(71) KRONES AG (DE)

(21) BR 10 2014 002289-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/01/2014
(54) SISTEMA PARA DETECÇÃO E MEDIÇÃO DE FLUXO DIFUSIVO DE HIDROGÊNIO PERMEADO E DISPOSITIVO DETECTOR DE HIDROGÊNIO PERMEADO
(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2014 011069-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/05/2014
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TESTAR PROPRIEDADES DE IGNIÇÃO DE PARTÍCULAS
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 012062-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/05/2014
(54) SAL DE ÁCIDO CÍTRICO ANIDRO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE SAL DE ÁCIDO CÍTRICO ANIDRO
(71) CARGILL INCORPORATED (US)

(21) BR 10 2014 025433-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/10/2014
(54) EQUIPAMENTO COLETOR DE AMOSTRAS DE SOLO DEFORMADAS OU INDEFORMADAS
(71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)

(21) BR 10 2014 027412-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/11/2014
(54) TRAVA PARA O MECANISMO DE GUILHOTINA OU PAINÉIS DE CONTENÇÃO DE UM TRONCO DE CONTENÇÃO ANIMAL
(71) COIMMA COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MADEIRAS E METALÚRGICA SÃO CRISTOVÃO LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2014 031714-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/12/2014
(54) SISTEMA A VÁCUO PARA EXPELIR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

(71) RAYTEC VISION S.P.A. (IT)

---

(21) BR 10 2014 031797-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2014
(54) GÊNERO ALIMENTÍCIO DE QUEIJO SECO OU LÁCTEO DO TIPO DE PETISCO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(71) BONGRAIN S.A. (FR)

---

(21) BR 10 2014 031840-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2014
(54) MÉTODO E APARELHO PARA EXTRAÇÃO DE CARNE DE COXA E CARNE DE OSTRA A PARTIR DE COXA DE AVE
(71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)

---

(21) BR 10 2015 005512-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/03/2015
(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA QUEBRAR PESCOÇO DA AVE DOMÉSTICA
(71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)

---

(21) BR 10 2015 009515-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/04/2015
(54) COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL CONTENDO CARBOXILATOS DE AMÔNIO QUARTENÁRIO SOLÚVEIS EM HIDROCARBILA E MÉTODOS PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE INJETOR DE UM MOTOR DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL, PARA REDUZIR DESGASTE EM UM SISTEMA DE COMBUSTÍVEL DE UM MOTOR E PARA MELHORAR A DESEMULSIONABILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO COMBUSTÍVEL
(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)

---

(21) BR 10 2015 019926-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/08/2015
(54) REGENERADOR DE CATALISADORES SOB DIFERENTES CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO, UNIDADE E PROCESSO PARA REFORMA CATALÍTICA
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

---

(21) BR 10 2015 021508-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/09/2015
(54) REGENERADOR DE CATALISADORES
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

---

(21) BR 10 2015 027125-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/10/2015

(54) GRUPO PARA A COMPRESSÃO DE SACOS EM FORMAÇÃO EM UMA MÁQUINA DE EMBALAGEM, PARA MASSA LONGA OU PRODUTOS SIMILARES E MÁQUINA DE EMBALAGEM PARA EMBALAR MASSA LONGA OU PRODUTOS SIMILARES
(71) ALTOPACK S.P.A. (IT)

---

(21) BR 10 2015 031632-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/12/2015
(54) CATALISADOR SÓLIDO ÁCIDO SULFATADO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DO MESMO, E, PROCESSO DE ESTERIFICAÇÃO CATALÍTICA DE CARGAS CONTENDO ÁCIDOS GRAXOS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2017 014425-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2017
(54) DISPOSITIVO PARA CARREGAMENTO DE NAVIOS GRANELEIROS E MÉTODO DE CARREGAMENTO
(71) VALE S/A (BR/RJ) ; ADRIANO CIRINO SALLES (BR/ES)

---

(21) BR 10 2019 022724-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/10/2019
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE AGREGADO ARTIFICIAL A PARTIR DE REJEITOS DE MINERAÇÃO, AGREGADO ARTIFICIAL, COMPOSIÇÃO DE CONCRETO E USO
(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)

---

(21) BR 11 2012 000637-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/07/2010
(54) "DISPOSITIVO PARA A ARTICULAÇÃO DO QUADRIL E MÉTODO"
(71) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)

---

(21) BR 11 2012 000849-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/06/2010
(54) DISPOSITIVO DE OCULTAÇÃO TENDO GUIA(S) DE LUZ(ES) PARA UM TETO DE VEÍCULO E VEÍCULO COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)

---

(21) BR 11 2012 001065-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/07/2010
(54) REATOR DE PONTO DE ESTRELA

(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

---

(21) BR 11 2012 001228-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/07/2010
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO MÓVEL E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO MÓVEL.
(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 11 2012 001591-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/07/2010
(54) ARRANJO PARA CONECTAR DOIS TRILHOS SUCESSIVOS DE LINHA DE CONTATOS
(71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)

---

(21) BR 11 2012 001685-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/07/2010
(54) CONJUNTOS DE MICROAGULHAS OCAS
(71) 3M Innovative Properties Company (US)

---

(21) BR 11 2012 001813-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/07/2009
(54) BARBEADOR ÚMIDO
(71) Bic-Violex SA (GR)

---

(21) BR 11 2012 002411-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/08/2010
(54) COMPOSIÇÃO PARA PREPARAR FIBRAS DE VIDRO-R E MÉTODO DE FORMAR UMA FIBRA DE VIDRO-R
(71) OCV INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)

---

(21) BR 11 2012 002560-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/07/2010
(54) Método para fabricar continuamente recipientes feitos a partir de material flexível e máquina para realização de tal método
(71) VOLPAK, S.A.U. (ES)

---

(21) BR 11 2012 002956-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/08/2010
(54) MÉTODO EXECUTÁVEL POR SISTEMA DE COMPUTADOR ACOPLADO A TELA LOCAL, MEIO LEGÍVEL EM COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA TROCA DE LOCAL DE CONTEÚDO DE MÍDIA DIGITAL.
(71) Sling Media PVT Ltd (US) ; Sling Media, Inc. (US)

(21) BR 11 2012 003283-6 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/08/2010
(54) SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DE UM AGENTE FOTOSSENSIBILIZANTE ANFIFÍLICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT PARA USO EM UM MÉTODO DE INTERNALIZAÇÃO FOTOQUÍMICA E USO DE UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DE UM AGENTE FOTOSSENSIBILIZANTE ANFIFÍLICO
(71) PCI Biotech AS (NO)

---

(21) BR 11 2012 005527-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/09/2010
(54) Guia de alinhamento para preparar um elemento de osso para receber um implante
(71) Exactech, Inc. (US) ; Blue Ortho (FR)

---

(21) BR 11 2012 006414-2 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/09/2010
(54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE PROTEÍNAS DERIVADAS DE PLANTAS
(71) MEDICAGO INC. (CA)

---

(21) BR 11 2012 006518-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/08/2010
(54) COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO DE PROPILENO
(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)

---

(21) BR 11 2012 006908-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/07/2011
(54) MEMBRO DE VEDAÇÃO ANULAR ESFÉRICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) Oiles Corporation (JP)

---

(21) BR 11 2012 007747-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/10/2010
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE PDK1, SUA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS
(71) Sunesis Pharmaceuticals, Inc. (US) ; Millennium Pharmaceuticals, Inc. (US)

---

(21) BR 11 2012 008152-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2010
(54) RECIPIENTE DE TONER E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) Ricoh Company, Limited (JP)

(21) BR 11 2012 010093-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/10/2010
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO
(71) NEMERA LA VERPILLIERE (FR)

(21) BR 11 2012 010643-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/11/2010
(54) CAPA DE PROTEÇÃO DE SERINGA E SERINGA
(71) FISHMAN CORPORATION (US)

(21) BR 11 2012 011000-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/10/2010
(54) AGULHA CIRÚRGICA
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2012 011911-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/11/2010
(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA SOLENÓIDE
(71) ELBI INTERNATIONAL S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2012 012009-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/11/2010
(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
(71) ZAHROOF VALVES, INC. (US)

(21) BR 11 2012 013346-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/11/2010
(54) PARTÍCULAS ABRASIVAS COM FORMATO DUPLAMENTE AFUNILADO
(71) 3M Innovative Properties Company (US)

(21) BR 11 2012 014274-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/11/2010
(54) APLICADOR DE TAMPÃO ATIVADO POR PUXADOR
(71) KIMBERLY -CLARK WORLDWIDE, INC (US)

(21) BR 11 2012 014335-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/12/2010
(54) DISPOSITIVO DE ABERTURA, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ABERTURA, E, RECIPIENTE DE EMBALAGEM.

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)

(21) BR 11 2012 014742-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2009
(54) ESCOVA DE DENTE TENDO UMA DISPOSIÇÃO DE ALÇA FECHADA DOS ELEMENTOS DE LIMPEZA
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2012 017454-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/01/2011
(54) Fivela de cinto de segurança
(71) Illinois Tool Works Inc (US)

(21) BR 11 2012 018127-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/01/2011
(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
(71) HUNTER DOUGLAS, INC. (US)

(21) BR 11 2012 023424-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/03/2011
(54) CABO DE ALIMENTAÇÃO CC, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO
(71) Borealis Ag (AT)

(21) BR 11 2012 023427-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/03/2011
(54) PNEUMÁTICO COMPREENDENDO PELO MENOS UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA Á BASE DE PELO MENOS UM ELASTÔMERO DIÊNICO, E, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA PARA PNEUMÁTICO Á BASE DE PELO MENOS UM ELASTÔMERO DIÉNICO.
(71) Compagnie Générale Des Etablissments Michelin - Michelin & Cie. (FR)

(21) BR 11 2012 024042-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/03/2011
(54) PROCESSO PARA TESTAR A FUNCIONALIDADE DE UMA VÁLVULA DE RECIRCULAÇÃO DE GÁS DE ESCAPE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO E UNIDADE DE CÁLCULO
(71) Robert Bosch Gmbh (DE)

(21) BR 11 2012 024163-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/03/2011

(54) RESINA CURÁVEL E RESINA CURADA
(71) Hexcel Composites Limited (GB)

(21) BR 11 2012 024261-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/03/2011
(54) CÁPSULA CONTENDO UMA DOSE DE UMA SUBSTÂNCIA PARA FAZER UMA BEBIDA, E MÉTODO PARA FAZER UMA BEBIDA USANDO A CÁPSULA
(71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2012 025749-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/04/2011
(54) TRAVA RESISTENTE A CHOQUE
(71) Sargent & Greenleaf, Inc. (US)

(21) BR 11 2012 026929-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2011
(54) Dispositivo para fabricar peças feitas de material composto e método para fabricar uma carcaça de turbomáquina através da utilização do dispositivo
(71) Snecma (FR)

(21) BR 11 2012 029299-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/05/2011
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM RECIPIENTE À PROVA DE VAZAMENTO, E UM RECIPIENTE À PROVA DE VAZAMENTO
(71) COVESS N.V. (BE)

(21) BR 11 2012 029599-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/05/2010
(54) MÉTODO E LINHA PARA TRANSPORTE DE RECIPIENTES, EM PARTICULAR GARRAFAS
(71) SIDEL S.P.A CON SOCIO UNICO (IT)

(21) BR 11 2012 030076-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/05/2011
(54) ELETRODO DE UMA CÉLULA DE ELETRÓLISE PARA PROCESSOS ELETROQUÍMICOS DE PRODUÇÃO DE GÁS E MÉTODO DE ELETRÓLISE PARA A GERAÇÃO DE GASES DE HALOGÊNIO A PARTIR DE SOLUÇÕES DE HALETO ALCALINAS AQUOSAS
(71) UHDENORA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2012 030918-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/05/2011
(54) Aparelho e método para converter um resíduo que contém ferro

(71) OUTOTEC OYJ (FI)

---

(21) BR 11 2012 031367-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/05/2011
(54) MANGUEIRA E SISTEMA DE MANGUEIRA
(71) The Gates Corporation (US)

---

(21) BR 11 2012 033315-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/08/2011
(54) DISPOSITIVO DE SUSPENSÃO PARA UM TRILHO
(71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)

---

(21) BR 11 2013 000074-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2011
(54) PROCESSO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO PROTETOR NA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA METÁLICA
(71) Snecma (FR)

---

(21) BR 11 2013 000238-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/07/2011
(54) INALADOR DE PÓ SECO
(71) Aptar France SAS (FR)

---

(21) BR 11 2013 000363-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/07/2011
(54) BOCAL PARA POLIDOR
(71) SOCIETE POUR LA CONCEPTION DES APPLICATIONS DES TECHNIQUES ELECTRONIQUES (FR)

---

(21) BR 11 2013 002374-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/08/2011
(54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, TRANSPORTADOR HELICOIDAL, E, DISPOSITIVO DE SUPORTE
(71) Alfa Laval Corporate AB (SE)

---

(21) BR 11 2013 002474-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/07/2011
(54) Métodos para separar emulsões e composição de copolímero contendo silício
(71) Momentive Perfomance Materials INC. (US)

---

(21) BR 11 2013 002936-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/08/2011

	(54) Método de preparação compreendendo uma pluralidade de frascos (71) Hospira Australia PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2013 003232-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2011 (54) INSERTO DE CORTE, FRESA, E, MÉTODO DE FRESAR UMA PEÇA DE TRABALHO (71) INGERSOLL CUTTING TOOL COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 003751-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2011 (54) Sistema e método de medir características direcionais de uma ferramenta de fundo de poço (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2013 005680-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2011 (54) Conjunto de aperto de um elemento de esteio para a conexão e acoplamento de grupos de componentes ou componentes (71) ZF Friedrichshafen AG (DE)
(21) BR 11 2013 006349-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2011 (54) Dispositivo de grampos para aplicador de banda gástrica e aplicador de banda gástrica não cirúrgico (71) THOMAS E. MENZEL (US)
(21) BR 11 2013 006819-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2011 (54) Dispositivo de filtragem para uso na filtragem de fluidos usados em um veículo e método para a formação de um dispositivo de filtragem (71) GVS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 006937-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2011 (54) DISPOSITIVO INCLUINDO UM BOCAL COMPACTO DE PULVERIZAÇÃO PARA LIMPEZA DE UM PANO DE FILTRO EM UM FILTRO DE DISCO (71) Veolia Water Solutions & Technologies Support (FR)
(21) BR 11 2013 008108-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2011 (54) Dispositivo para tratar uma junta humana ou animal (71) Spinewelding AG (CH)

(21) BR 11 2013 008206-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/10/2011
(54) EMBALAGEM DE SACOLA
(71) AMCOR FLEXIBLES KREUZLINGEN LTD. (CH)

(21) BR 11 2013 008739-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/10/2011
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA FIBROSA METÁLICA TRIDIMENSIONAL POR TECELAGEM, PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE UMA PEÇA MACIÇA, E, ESTRUTURA FIBROSA METÁLICA
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2013 008818-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/07/2011
(54) TAMPA DE FECHAMENTO PLÁSTICA COM CÁPSULA PARA DISPENSAR INGREDIENTES ATIVOS
(71) MÜHLEMANN IP GMBH (CH)

(21) BR 11 2013 010929-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/11/2011
(54) DISPOSITIVO UROLÓGICO
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2013 011254-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/11/2011
(54) Porca produtora de rosca, conexão rosqueada e peça bruta para fabricação de uma porca
(71) Baier & Michels GMBH & Co. KG (DE)

(21) BR 11 2013 011612-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/10/2012
(54) CÁPSULA PRÉ-DOSADA PARA PRODUZIR UMA BEBIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA BEBIDA E USO DE UMA CÁPSULA PRÉ-DOSADA
(71) K-FEE SYSTEM GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 011928-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/11/2010
(54) Válvula e aparelhagem de aferição de escoamento
(71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2013 011988-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/12/2011

	(54) SEPARADORA CENTRÍFUGA, E, ELEMENTO DE ZONA DE ALIMENTAÇÃO PARA MONTAGEM EM UM CORPO DE NÚCLEO DE UM TRANSPORTADOR HELICOIDAL (71) Alfa Laval Corporate AB (SE)
(21) BR 11 2013 012191-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2011 (54) INSTRUMENTO PARA ESTICAR A PELE (71) WILHELM FLEISCHMANN (DE)
(21) BR 11 2013 012299-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2011 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR UM PRODUTO EM UMA CENTRÍFUGA E CENTRÍFUGA (71) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 012562-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2012 (54) ELEMENTO FIXADOR (71) FISCHERWERKE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2013 012970-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2011 (54) APARELHO PARA MASSAGEM EM CORPOS HUMANOS OU ANIMAIS (71) Davkor (FR)
(21) BR 11 2013 013428-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2011 (54) DISPOSITIVO DE OBSTRUÇÃO DE FUGA EM UMA CANALIZAÇÃO (71) 3X ENGINEERING (MC)
(21) BR 11 2013 013489-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2011 (54) MONTAGEM PARA A PRODUÇÃO DE DISPERSÕES INCLUINDO UMA UNIDADE DE MISTURA E UM TANQUE DE CIRCULAÇÃO PARA RETER O LÍQUIDO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 013933-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2011 (54) UNIDADE CONTROLADORA, DISPOSITIVO, SENSOR DE TAXA DE ROTAÇÃO, MÉTODO PARA OPERAR UM SENSOR DE TAXA DE ROTAÇÃO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM SENSOR DE TAXA DE ROTAÇÃO

(71) NORTHROP GRUMMAN LITEF GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2013 013948-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/12/2011
(54) FERRAMENTA DE AFIAÇÃO, REBOLO GIRATÓRIO E SISTEMA PARA AFIAR AGULHAS CIRÚRGICAS FEITAS DE LIGAS METÁLICAS REFRATÁRIAS
(71) ETHICON, INC (US)

---

(21) BR 11 2013 014040-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2011
(54) DISPOSITIVO PARA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE VÁLVULAS DE CONTROLE EM UNIDADES DE CONEXÃO SEPARÁVEIS PARA TUBOS FLEXÍVEIS
(71) MIBITALIANA S.P.A. (IT)

---

(21) BR 11 2013 014248-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/11/2011
(54) COMPOSIÇÕES DE DENTIFRÍCIO CONTEUDO SILICATO DE CÁLCIO E UM AMINOÁCIDO BÁSICO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2013 014344-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/12/2011
(54) ARTIGO QUE INCLUI UM REVESTIMENTO TERMOESTÁVEL DOTADO DE UMA DECORAÇÃO DE PELO MENOS DUAS CORES QUE TEM TONS CONTÍNUOS E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE TAL ARTIGO
(71) SEB SA (FR)

---

(21) BR 11 2013 014378-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/12/2011
(54) Processo e sistema para a fabricação e enchimento de recipientes plásticos
(71) DISCMA AG (CH)

---

(21) BR 11 2013 014432-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/12/2011
(54) RESISTÊNCIA DE PHYTOPHTHORA EM PIMENTÕES DOCES
(71) HM. CLAUSE (FR)

---

(21) BR 11 2013 014577-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/12/2011
(54) Método de instalação de um conjunto de recuperação de hidrocarbonetos

(71) TECHNIP FRANCE (FR)

---

(21) BR 11 2013 014918-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2011
(54) SISTEMA BY-PASS PARA UM LOCAL ANASTOMÓTICO EM UM ÓRGÃO OCO
(71) COLOSPAN LTD (IL)

---

(21) BR 11 2013 015086-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/12/2011
(54) CONJUNTO DE MATRIZ PARA UM SISTEMA ELÉTRICO E SISTEMA ELÉTRICO
(71) EATON CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2013 015303-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/12/2011
(54) MATERIAL DE CONSTRUÇÃO ACÚSTICO EMPREGANDO QUITOSANA
(71) USG INTERIORS, LLC (US)

---

(21) BR 11 2013 016011-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2011
(54) Dispositivo de sinal de superfície para uma ferramenta de remoção de detritos subterrâneos
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2013 016182-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2011
(54) ARTIGO ABSORVENTE PARA A ABSORÇÃO DE DESCARGA DE LÍQUIDO E SISTEMA QUE COMPREENDE UM ARTIGO ABSORVENTE
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

---

(21) BR 11 2013 016194-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2011
(54) ARTIGO ABSORVENTE PARA ABSORÇÃO DE DESCARGA DE LÍQUIDO DE UM USUÁRIO E SISTEMA COMPREENDENDO UM ARTIGO ABSORVENTE
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

---

(21) BR 11 2013 016537-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/11/2011
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM LAMINADO ELASTOMÉRICO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA PEÇA DE VESTUÁRIO DE CUIDADOS PESSOAIS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2013 016637-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/12/2011
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE 3-ALQUIL-SULFINILBENZOÍLA
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 016664-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2011
(54) Sistemas de completação de furo de poço para um poço horizontal e métodos para tratar múltiplas zonas dentro de um furo de poço horizontal
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2013 016737-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/11/2011
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2013 017198-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/12/2011
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE SITUAÇÃO DE PERCURSO
(71) THE AQUA ENTERPRISE COMPANY (JP)

(21) BR 11 2013 017312-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/01/2012
(54) APARELHO DE DIRECIONAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2013 017469-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/02/2012
(54) MÉTODO PARA DESEMPENAMENTO E USO DE CILINDROS DE DESEMPENAMENTO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 017649-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/02/2012
(54) MÉTODO DE CORREÇÃO DE EXTREMIDADE DE TUBO SEM COSTURA FEITO DE AÇO INOXIDÁVEL COM ALTO TEOR DE CR
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 017680-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/01/2012
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE MOLDAGEM PARA

	UMA FERRAMENTA DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO, PEÇA DE MOLDAGEM PARA UMA FERRAMENTA DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO E FERRAMENTA DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO (71) LEGO A/S (DK)
(21) BR 11 2013 018328-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2011 (54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COM MEIOS PARA DESATIVAÇÃO DE ARTIGOS DESCARTÁVEIS (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 018725-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2012 (54) Máquina para a produção de tubos pelo enrolamento de pelo menos uma tira de material de entrelaçamento e método para a produção de artigos tubulares pelo enrolamento de um material de entrelaçamento (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 019076-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2012 (54) CONJUNTO DE PENEIRA PARA AGITADOR DE XISTO E AGITADOR DE XISTO (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(21) BR 11 2013 019578-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2012 (54) PROCESSO DE ADSORÇÃO COM OSCILAÇÃO DE TEMPERATURA PARA PURIFICAR UM GÁS (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2013 019676-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2012 (54) Acumulador para troncos de tela de lenço de papel enrolada, e método para configurar um acumulador para troncos alongados (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 020479-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2012 (54) MONTAGEM DE RELÉ ELETROMAGNÉTICO E MÉTODO PARA A COMUTAÇÃO DE UM RELÉ ELETROMAGNÉTICO (71) HONGFA HOLDINGS U.S., INC. (US)
(21) BR 11 2013 020988-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 29/03/2011
(54) MÍDIA PARA JATO DE TINTA
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2013 021162-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2012
(54) Tubulação para um meio gasoso
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2013 021408-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/02/2012
(54) ARTIGO RECOBERTO INCLUINDO REVESTIMENTO DE BAIXA EMISSIVIDADE, UNIDADE DE VIDRO DE ISOLAMENTO INCLUINDO O ARTIGO RECOBERTO E/OU MÉTODOS DE PRODUÇÃO DO MESMO
(71) CENTRE LUXEMBOURGEOIS DE RECHERCHES POUR LE VERRE ET LA CERAMIQUE S.A. (C.R.V.C.) (LU) ; GUARDIAN GLASS, LLC (US)

(21) BR 11 2013 021673-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/02/2012
(54) ENCAIXE DE SOLDA DE FUSÃO
(71) OPW SWEDEN AB (SE)

(21) BR 11 2013 022055-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/02/2012
(54) Método para fabricar um recipiente de câmara dupla
(71) NIPRO CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 022393-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/08/2011
(54) Processo e dispositivo para fechamento em um lado de um material de partida em formato tubular
(71) STATEC BINDER GMBH (AT)

(21) BR 11 2013 022657-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/12/2011
(54) DISPOSITIVO BUCAL
(71) PATRICK ANDRÉ FELLUS (FR)

(21) BR 11 2013 022886-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/07/2012
(54) SISTEMA DE PARADA (TRAVAMENTO) DE EMERGÊNCIA PARA GUINCHOS/ELEVADORES DE PACIENTES
(71) ARJOHUNTLEIGH MAGOG, INC. (CA)

(21) BR 11 2013 023484-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/03/2012
(54) Concentrados de suspensão e seus usos
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)

(21) BR 11 2013 023606-0 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/03/2012
(54) MEDIDOR DE CORANTE AUTOMÁTICO
(71) STAN ENGINEERING CORP S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2013 024151-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/02/2012
(54) JUNTA ROSCADA PARA TUBOS DE AÇO
(71) JFE Steel Corporation (JP)

(21) BR 11 2013 024377-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/03/2012
(54) ARTIGO ABRASIVO PARA OPERAÇÕES DE RETIFICAÇÃO DE ALTA VELOCIDADE
(71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)

(21) BR 11 2013 024577-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/02/2012
(54) QUADRO DE SUPORTE DE PENEIRA
(71) OMAS S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2013 025809-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/05/2012
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPAR UM GÁS
(71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

(21) BR 11 2013 025993-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2011
(54) FERRAMENTA DE POÇO PARA USO COM UM POÇO SUBTERRÂNEO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2013 027726-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/04/2012
(54) INSTALAÇÃO DE POÇO SUBMARINO E MÉTODO ASSOCIADO
(71) AKER SOLUTIONS AS (NO)

(21) BR 11 2013 027921-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2012
(54) BANHO DE GALVANIZAÇÃO E MÉTODO ELETRODEPOSIÇÃO DE UMA CAMADA DE CROMO ESCURO EM UMA PEÇA DE TRABALHO
(71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 028049-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/04/2012
(54) PAINEL COM UM ELEMENTO DE CONEXÃO ELÉTRICO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2013 028590-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/04/2012
(54) Conjunto de bomba submersível elétrica
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2013 028711-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/05/2012
(54) UNIDADE DE ACIONAMENTO E DISJUNTOR DE CIRCUITO
(71) EATON CORPORATION (US)

(21) BR 11 2013 028769-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/05/2012
(54) TUBO FLEXÍVEL NÃO ADERENTE PARA A TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO SUBMARINA
(71) NATIONAL OIWELL VARCO DENMARK I/S (DK)

(21) BR 11 2013 028850-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/02/2012
(54) DISPOSITIVO DE MAÇANETA EXTERNA PARA PORTA DE VEÍCULO
(71) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP)

(21) BR 11 2013 029050-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/05/2012
(54) Bocal, sistema de supressão de perigo de gás inerte e método para reduzir a energia acústica gerada pela descarga de um gás de um sistema de supressão de perigo
(71) FIKE CORPORATION (US)

(21) BR 11 2013 029106-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/05/2012
(54) Dispositivo de contenção para uma instalação de tensionamento de riser
(71) AKER MH AS (NO)

(21) BR 11 2013 029361-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2012 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE CARBONATO DE ÍON DE METAL DIVALENTE PRECIPITADO, SUSPENSÃO AQUOSA, CARBONATO DE ÍON DE METAL DIVALENTE PRECIPTADO SECO, E, USOS DE UMA SUSPENSÃO AQUOSA, E DE UM CARBONATO DE ÍON DE METAL DIVALENTE PRECIPITADO SECO (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2013 029537-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2012 (54) DERIVADOS DE QUINAZOLINA, SEU USO NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES VIRAIS E OUTRAS DOENÇAS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2013 029569-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2011 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DE UM VEÍCULO (71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(21) BR 11 2013 029679-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2011 (54) PARAFUSO ATARRAXANTE (71) Nitto Seiko Co., Ltd (JP)
(21) BR 11 2013 029735-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2012 (54) Trocador de calor do tipo com placa coletora e método para produção de um trocador de calor com uma placa coletora (71) BEHR GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2013 029759-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2012 (54) CÉLULA DE UM ELETROLISADOR CONSISTINDO EM UMA DISPOSIÇÃO MODULAR DE CÉLULAS ELETROQUÍMICAS, E MÉTODO DE REPARAR UMA CÉLULA DE UM ELETROLISADOR CONSISTINDO EM UMA DISPOSIÇÃO MODULAR DE CÉLULAS ELETROQUÍMICAS (71) UHDENORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 030200-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2012

(54) DISPOSITIVO PARA O ACÚMULO DE PRODUTOS
(71) HERVÉ DEFLANDRE (FR)

(21) BR 11 2013 030493-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/05/2012
(54) TOMADA ELÉTRICA PROVIDA DE MEIOS DE IDENTIFICAÇÃO, PLUGUE ELÉTRICO E CONJUNTO ELÉTRICO ASSOCIADOS
(71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)

(21) BR 11 2013 030750-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/04/2012
(54) Aleta de trocador de calor, trocador de calor e aparelho de condicionamento de ar
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2013 030789-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/06/2012
(54) TALÃO DE PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO PESADO DE TIPO ENGENHARIA CIVIL
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2013 030911-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/06/2012
(54) Talão de pneumático para veículo pesado de tipo engenharia civil
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2013 030913-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/06/2012
(54) TALÃO DE PNEU PARA VEÍCULO PESADO UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2013 031592-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/06/2012
(54) Montagem de vedação de roda para um veículo
(71) FEDERAL-MOGUL MOTORPARTS LLC (US)

(21) BR 11 2013 031661-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/07/2012
(54) MÉTODO DE COLAGEM DE FOLHAS E FERRAMENTAS DE COLAGEM DE FOLHAS
(71) LINTEC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2013 032103-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/06/2012
(54) MÉTODO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)

(21) BR 11 2013 034075-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/05/2012
(54) DISPOSITIVO DE CABEÇA DE EMBAINHAR E MÉTODO
(71) COMAU S.P.A (IT)

(21) BR 11 2014 000142-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/07/2011
(54) Recipiente empilhável para bebida, pilha de recipientes para bebida, e, método para servir bebidas
(71) COÖPERATIEVE VERENIGING 4WIHO U.A. (NL)

(21) BR 11 2014 000148-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2012
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CARBONETO DE SILÍCIO
(71) SOCIÉTÉ EUROPEENNE DES PRODUITS REFRACTAIRES (FR)

(21) BR 11 2014 000252-5 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/06/2012
(54) MATERIAL ELETRÓLITO SÓLIDO DE SULFETO, BATERIA DE LÍTIO EM ESTADO SÓLIDO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL ELETRÓLITO SÓLIDO DE SULFETO INCLUINDO CERÂMICA VÍTREA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2014 000603-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/07/2011
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR SUSPENSÃO COLOIDAL DE PARTÍCULAS DE ZIRCÔNIA, SUSPENSÃO COLOIDAL TRANSPARENTE DE ZIRCÔNIA E ARTIGO ÓPTICO
(71) SHANGHAI UNIVERSITY (CN) ; ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2014 001012-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/07/2012
(54) PALETE COM ELEMENTOS DE SUPORTE CONFIGURADOS COMO PATINS DE PEÇA ÚNICA, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO RELACIONADO
(71) CHEP TECHNOLOGY PTY LIMITED (AU)

(21) BR 11 2014 001983-5 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/07/2011

(54) PNEU COM BANDA DE RODAGEM COM DENSIDADE DE RANHURA TRANSVERSAL VARIÁVEL E COROA REDONDA
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

---

(21) BR 11 2014 003503-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/09/2012
(54) Ferramenta para a formação de um recipiente a partir de uma blanqueta, e método de formar um recipiente a partir de uma blanqueta
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

---

(21) BR 11 2014 004281-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/08/2012
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AROMÁTICA
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)

---

(21) BR 11 2014 004298-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/09/2011
(54) BRAÇADEIRA PARA CONECTAR UMA MANGUEIRA A UM CONECTOR TUBULAR
(71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)

---

(21) BR 11 2014 005329-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/08/2012
(54) BOLSA INTERNA CONTIDA EM LATA DE AEROSSOL COM DUPLA ESTRUTURA
(71) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD (JP) ; TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2014 006924-7 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2012
(54) DERIVADOS DE TRIAZOLOPIRIDAZINAS 6-SUBSTITUÍDAS COMO AGONISTAS DE REV-ERB
(71) GENFIT (FR)

---

(21) BR 11 2014 006995-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/09/2012
(54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE SACO TOTALMENTE AUTOMATIZADO PARA VÁRIOS TIPOS DE SACOS
(71) PREMIER TECH TECHNOLOGIES LTÉE (CA)

---

(21) BR 11 2014 007118-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/12/2011
(54) MÉTODO DE ANÁLISE DE UMA AMOSTRA DE FLUIDO DE UM

	RESERVATÓRIO (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2014 007369-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2011 (54) TUBO DE RECEBIMENTO DE CALOR, COLETOR DE CALHA PARABÓLICA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM TUBO DE VIDRO DE UM TUBO DE RECEBIMENTO DE CALOR E USO DO COLETOR DE CALHA PARABÓLICA (71) SIEMENS CONCENTRATED SOLAR POWER LTD. (IL)
(21) BR 11 2014 008340-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2012 (54) Método para preparar uma composição sólida, para preparar uma mistura aquosa em tanque e de controle de fungos fitopatogênicos (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2014 009456-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2012 (54) USO DE MELATONINA PARA O TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE MUCOSITE (71) UNIVERSIDAD DE GRANADA (ES)
(21) BR 11 2014 009736-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2012 (54) Método de embalagem de artigos, e máquina de embalagem para fazer a embalagem de uma série de artigos dentro de uma série de embalagens de acondicionamento (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2014 009877-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2011 (54) APARELHO DE SEPARAÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO DE SEPARAÇÃO SELETIVA PARA FLUIDO MISTURADO (71) JGC Corporation (JP)
(21) BR 11 2014 009937-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2012 (54) SENSOR DE NÍVEL DE FLUIDO DE CAPACITÂNCIA ELETROSTÁTICA (71) UBUKATA INDUSTRIES CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 010054-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2011

(54) DISPOSITIVO APLICADOR DE MEDICAMENTOS
(71) VICTOR ESTEVE (BR/SP) ; ERIC ZEMBROD (BR/SP)

---

(21) BR 11 2014 010063-2 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/10/2011
(54) BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA
(71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)

---

(21) BR 11 2014 010765-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/11/2012
(54) CRISTAL DE SAL DE ÁCIDO CARBOXÍLICO - 7 {(3S, 4S) -3- [CICLOPROPILAMINO] -4- FLUOROPIROLIDINA-1- ILA-}6 FLUOR-1-(2-FLUOR-ETILA)-8-METOXI-4- OXO-1,4-DIHIDROQUINOLE-3
(71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2014 010787-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/11/2011
(54) Dispositivo misturador, gaseificador, aparelho, e, método para produzir uma bebida gaseificada
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)

---

(21) BR 11 2014 012221-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/11/2012
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA ESCOVA DE DENTES QUE TEM UMA CAVIDADE INTERNA
(71) The Procter & Gamble Company (US)

---

(21) BR 11 2014 012680-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/12/2012
(54) MÉTODO PARA PROVER UM REBOCO DE GESSO MODIFICADO OU COMPOSIÇÃO DE ENCHIMENTO, ARGAMASSA SECA, MISTURA SEM GESSO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)

---

(21) BR 11 2014 012811-1 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/05/2012
(54) Processo para preparar mistura de clínquer de cimento
(71) LUZHOU LANDLONG CEMENT CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2014 013094-9 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2012
(54) Método para manufaturar um artigo de concreto usando um molde ou cofragem

(71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)

---

(21) BR 11 2014 013857-5 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/12/2012
(54) SENSOR DE PRESSÃO DE FLUIDO E SONDA DE MEDIÇÃO
(71) OPENFIELD (FR)

---

(21) BR 11 2014 013957-1 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/12/2012
(54) SISTEMA NÃO INTEGRADO QUE EMPREGA UMA RESINA DE TROCA IÔNICA REGENERADA POR UM ÁCIDO EM UM PONTO DE USO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA DURA USANDO UMA TROCA IÔNICA REGENERADA POR UM ÁCIDO EM UM PONTO DE USO EM UM SISTEMA NÃO INTEGRADO E MÉTODO PARA USAR UMA FONTE DE ÁGUA ÁCIDA AMACIADA
(71) ECOLAB USA INC (US)

---

(21) BR 11 2014 014715-9 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/12/2012
(54) CONJUNTO DE FONTE INFRAVERMELHA, E MÉTODO DE EMISSÃO DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA INFRAVERMELHA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

(21) BR 11 2014 015017-6 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/12/2011
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA SEPARAÇÃO DE FLUIDOS COM UM SISTEMA INTEGRADO DE CONTROLE
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)

---

(21) BR 11 2014 016204-2 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/01/2013
(54) DERIVADO DE SITAXENTANA
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2014 017045-2 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/08/2012
(54) MEDIDOR DE FLUXO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM MEDIDOR DE FLUXO
(71) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, INC. (US)

---

(21) BR 11 2014 020281-8 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/02/2013
(54) PROCESSO DE MENSURAÇÃO DA REFLETÂNCIA E DISPOSITIVO

(71) COLOR GRAIL RESEARCH (FR)

(21) BR 11 2014 020820-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/02/2013
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR PRODUTOS FISCHER-TROPSCH
(71) SASOL TECHNOLOGY (PTY) LTD (ZA)

(21) BR 11 2014 022273-8 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/03/2013
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA UM PÓ DE PROTEÍNA DO PLASMA DE AVE DOMÉSTICA DE BAIXO CONTEÚDO DE CINZA, PÓ DE PROTEÍNA DE PLASMA DE AVE DOMÉSTICA E USO DO PÓ DE PROTEÍNA
(71) SHANGHAI GENON BIOLOGICAL PRODUCT CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2014 024126-0 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/03/2013
(54) Compostos de laminação em pó para aplicação à superfície de um material de núcleo de goma de mascar, produto de goma de mascar, processo para redução da aderência de uma composição de goma de mascar e uso de palatinose hidrogenada
(71) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT (DE)

(21) BR 11 2014 024297-6 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/03/2013
(54) Composição de óleo e de gordura, chocolate temperável, gordura alternativa à manteiga de cacau temperável e uso de uma composição de óleo e de gordura
(71) FUJI OIL COMPANY LIMITED (JP)

(21) BR 11 2014 026034-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2012
(54) DISPOSITIVO PARA PROTEGER UM CONSUMIDOR
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2014 027576-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/05/2012
(54) SOLUÇÕES DE OLIGOELEMENTOS
(71) WARBURTON TECHNOLOGY LIMITED (IE)

(21) BR 11 2014 029234-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/05/2012
(54) SISTEMA PARA O ESVAZIAMENTO CONTROLADO DE LÍQUIDOS DE RECIPIENTES

(71) VITOP MOULDING S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2014 029835-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2013
(54) MÉTODO PARA TRATAR HIDROCARBONETOS LIQUEFEITOS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2014 029839-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2013
(54) MÉTODO PARA TRATAR HIDROCARBONETOS LIQUEFEITOS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2014 029840-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2013
(54) MÉTODO PARA TRATAR HIDROCARBONETOS LIQUEFEITOS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2014 030071-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/06/2013
(54) Processo para a fabricação de um vapor de dafd
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

(21) BR 11 2014 031295-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/05/2013
(54) SISTEMA DE BATERIA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM SISTEMA DE BATERIA.
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2015 001855-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2013
(54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DA TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2015 005077-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/09/2013
(54) MÉTODO E SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA MONITORAR O ATORDOAMENTO A GÁS DE AVES
(71) LINCO FOOD SYSTEMS A/S (DK)

(21) BR 11 2015 005203-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/09/2013
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR FRUTOS DO MAR PROCESSADOS, E, PREPARAÇÃO DE UMA ENZIMA PARA MODIFICAR A PROPRIEDADE DE

	FRUTOS DO MAR PROCESSADOS (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2015 005949-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2013 (54) APARELHO PARA UTILIZAÇÃO NA PRODUÇÃO DE ARTIGO EM FORMATO DE BASTÃO, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO EM FORMATO DE BASTÃO E USO DOS MESMOS (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 006098-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2013 (54) ROLO COM UMA MULTIPLICIDADE DE CAVIDADES DE MOLDAGEM ABERTAS (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 006688-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2013 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA EMULSÃO COMESTÍVEL ESPALHÁVEL (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 009007-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2013 (54) MÉTODO PARA A ALQUILAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2015 009496-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2013 (54) PROCESSO DE OBSERVAÇÃO DE ESPÉCIES BIOLÓGICAS (71) BIOMERIEUX (FR)
(21) BR 11 2015 013110-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2013 (54) DISPERSÃO SÓLIDA; MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO SÓLIDA; E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) LABORATOIRE HRA-PHARMA (FR)
(21) BR 11 2015 013828-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2012 (54) ALOJAMENTO PARA UM MEDIDOR VIBRATÓRIO, CONJUNTO SENSOR PARA UM MEDIDOR VIBRATÓRIO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR UMA FREQUÊNCIA RESSONANTE DE UM ALOJAMENTO PARA UM MEDIDOR

	VIBRATÓRIO (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2015 014315-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2013 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM BIOCOMBUSTÍVEL (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 016725-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TESTE ULTRASSÔNICO DE UM OBJETO DE TESTE (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 018185-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2014 (54) APARELHO E PROCESSO PARA FAZER A EXTRUSÃO DE UMA MISTURA DE ELASTÔMERO (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2015 019320-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) Formulação sólida agroquímica compreendendo fenpirazamina e ácido fosfórico (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 021408-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2014 (54) COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA DE MOLDAGEM, USO DE COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DE POLIÉSTER, FIBRAS, PELÍCULAS E CORPOS DE MOLDAGEM (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 021505-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2014 (54) CONDUTOR REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 021591-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2014 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA CÉLULA FOTOVOLTAICA (71) MERLIN SOLAR TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2015 023718-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/03/2014
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR ACRILATO DE 2-OCTILA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ADESIVO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 025599-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/04/2014
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DIASTEREOSSELETIVA DE COMPLEXOS DE RUTÊNIO
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2015 026588-0 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/04/2014
(54) USO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO PARA TRATAR OS ODORES CORPORAIS HUMANOS E USO DE UM ÓLEO ESSENCIAL
(71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2015 032559-9 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/06/2014
(54) CERÂMICA ODONTOLÓGICA DE ZIRCÔNIA, ARTIGO ODONTOLÓGICO, E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) IVOCLAR VIVADENT, INC. (US)

(21) BR 11 2016 000518-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/07/2014
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA USO NA DETECÇÃO DE AFINIDADES DE LIGAÇÃO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(21) BR 11 2016 002538-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/08/2014
(54) MÉTODO PARA GERAR PROPRIEDADES DE FORMAÇÃO DE UM AMBIENTE DE FUNDO DE POÇO PRESSURIZADO E SISTEMA PARA GERAR PROPRIEDADES DE FORMAÇÃO DE UM AMBIENTE DE FUNDO DE POÇO PRESSURIZADO
(71) INGRAIN, INC. (US)

(21) BR 11 2016 008752-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/12/2013
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COMPREENDENDO TENSOATIVO(S) CATIÔNICO(S), AGENTE(S) ANTICASPA, SUBSTÂNCIA(S) GRAXA(S) NÃO

	SILICIOSA(S) LÍQUIDA(S) E AGENTE(S) ESPESSANTE(S) NÃO POLIMÉRICO(S) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2016 012541-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SELEÇÃO DE ÂNCORA MESTRA (71) HUAWEI DEVICE (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 016443-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2015 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO E MISTURA HERBICIDA E MÉTODO PARA O CONTROLE DO CRESCIMENTO DE VEGETAÇÃO INDESEJADA (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 019779-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2015 (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO FUNDIDO E APLICAÇÃO PARA CONTROLE DE PESTE DO MESMO (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 025868-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2014 (54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL CONTENDO POLIETILENOGLICOL PARA ESTABILIDADE FÍSICA E MÉTODO PARA TRATAMENTO DO ESMALTE DENTAL (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 025938-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2014 (54) COMPOSIÇÕES DENTIFRÍCIA CONTENDO POLIETILENOGLICOL PARA ESTABILIDADE FÍSICA E MÉTODO PARA TRATAMENTO DO ESMALTE DENTAL (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 023935-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2016 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSTO E MISTURA DO COMPOSTO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 026208-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016

(54) Métodos para regenerar um dessecante em um tratador fora da linha de um processo de produção de poliolefina
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

---

(21) BR 12 2019 002006-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/07/2009
(54) RECURSO DE INTEGRIDADE DE EMBALAGEM, FECHO INDICADOR DE INTEGRIDADE DE EMBALAGEM, E, EMBALAGEM
(62) PI 0902473-5 22/07/2009
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) ; SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)

---

(21) BR 12 2019 006946-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/10/2008
(54) ARRANJO DE MONTAGEM DE BOMBA DE ÓLEO EM COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO
(62) PI 0804302-7 07/10/2008
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)

---

(21) BR 12 2019 017129-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/03/2009
(54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO
(62) PI 0906185-1 05/03/2009
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)

---

(21) BR 12 2019 021948-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/05/2010
(54) MÉTODOS PARA MOLDAR COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO
(62) PI 1011422-0 26/05/2010
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)

---

(21) BR 13 2012 027131-0 E2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/10/2012
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BATENTES PARA PORTAS E JANELAS COM SARRAFOS E/OU RESÍDUOS DE MADEIRA
(61) PI 1002045-4 07/06/2010
(71) ABRELINO DALLA ROSA (BR/SP)

---

(21) BR 20 2013 020945-2 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/08/2013
(54) DESODORIZADOR DE AMBIENTES COM REGULAGEM
(71) SANTINO BAQUETTI NETO (BR/PR)

(21) BR 20 2014 002402-1 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/01/2014
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM AFIADOR DE LÂMINAS
(71) CARLOS LITI BERTOLDI (BR/SC)

(21) BR 20 2014 010354-1 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/04/2014
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLHEITADEIRA DE CEREAIS COM TUBO DEBULHADOR SEM PENEIRAS AUTO PROPELIDO
(71) PRADEMIR ANTONIO WERNER (BR/SC)

(21) BR 20 2014 014421-3 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/06/2014
(54) DISPOSITIVO LIBERADOR DE FUMAÇA PARA EQUIPAMENTOS BANCÁRIOS
(71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)

(21) BR 20 2015 006194-9 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/03/2015
(54) DISPOSIÇÃO EM EQUIPAMENTO AUXILIAR PARA A COLHEITA MANUAL DE FOLHAS VEGETAIS E SIMILARES
(71) LOURDES LAMBERT (BR/RS) ; GUIDO ADÃO LAMBERT (BR/RS)

(21) BR 20 2015 009015-9 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/04/2015
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ELEMENTO VERTEDOR DE CONJUNTO CORTA-GOTAS PARA GARRAFAS
(71) ISA INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2015 013553-5 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/06/2015
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECIPIENTE PARA ACONDICIONAMENTO DE CARRETEL DE CABO
(71) Fernando Cardoso (BR/PR) ; Fábio Popof (BR/PR)

(21) C1 0902239-2 E2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/08/2010
(54) RECEPTÁCULO - SALA COFRE E RACK COFRE
(61) PI 0902239-2 26/06/2009
(71) Elemar Baumann (BR/SC)

(21) MU 8803495-0 U2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 08/05/2008 (54) ARRANJO DE RETENÇÃO AXIAL PARA UM MANCAL DE ROLAMENTO (71) SCHULZ COMPRESSORES LTDA (BR/SC)
(21) MU 8903449-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2009 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE VÁLVULA CARDÍACA MONTADA EM ENDOPRÓTESE EXPANSÍVEL APLICADA EM POSIÇÃO AÓRTICA OU PULMONAR (71) Domingo Marcolino Braile (BR/SP)
(21) MU 9103180-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2011 (54) TUBULAÇÃO CONDUTORA DE GRÃOS E SIMILARES COM PROTEÇÃO INTERNA (71) Maxbelt Indústria e Comércio Ltda (BR/PR)
(21) PI 0501224-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2005 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM EXTREMIDADE DE JUNTAS DE CONEXÃO E DE TUBOS (71) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
(21) PI 0503791-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2005 (54) PRENSA GAXETA PARA CAIXA DE GAXETAS DE UNIDADE DE BOMBEIO MECÂNICO COM HASTES (71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) PI 0504061-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2005 (54) VÁLVULA DESVIADORA DE FLUXO D'ÁGUA (71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA (BR/SE)
(21) PI 0604384-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2006 (54) BANDAGEM ADESIVA (71) Johnson & Johnson Industrial Ltda. (BR/SP)
(21) PI 0606340-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2006 (54) MÉTODO PARA DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DE UMA CENTRAL DE

	GERENCIAMENTO QUE TRANSMITE INFORMAÇÕES A UM GRANDE NÚMERO DE UNIDADES DE USUÁRIO (71) NAGRA FRANCE SAS (FR)
(21) PI 0606638-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2006 (54) Embarcação motorizada com um dispositivo de comando, e método para operar um dispositivo de comando de uma embarcação motorizada (71) ROTINOR GMBH (DE)
(21) PI 0607379-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2006 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE EFEITO ANALGÉSICO (71) ALLERGAN INC (US)
(21) PI 0609725-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2006 (54) Dispositivo de filtro de nebulizador e sistema para aerossolização de um medicamento (71) Aerogen, INC (US)
(21) PI 0616407-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2006 (54) CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO ESCALONÁVEL H.264 COM REGIÃO DE INTERESSE (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) PI 0707247-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2007 (54) VACINA PARA TUMOR COMPREENDENDO CÉLULAS TUMORAIS ALOGÊNICAS OU XENOGÊNICAS (71) Apostolos Stathopoulos (BE)
(21) PI 0711908-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2007 (54) Anticorpo anti-interleucina-18 humanizado, composição farmacêutica, uso de um anticorpo anti-interleucina 18, e, método de produção de um anticorpo. (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(21) PI 0712242-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2007 (54) MÉTODO QUE COMPREENDE INSTRUÇÕES DE COMPUTADOR VOLTADAS PARA A ALOCAÇÃO DE RECURSOS PARA UMA POPULAÇÃO

DE USUÁRIOS, APARELHO E CIRCUITO INTEGRADO
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

---

(21) PI 0714878-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/03/2007
(54) Método para selecionar um servidor de centro de comutação móvel por um media gateway, sistema e media gateway
(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)

---

(21) PI 0717156-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2007
(54) INIBIDORES DO CO-TRANSPORTADOR 2 DA GLICOSE DE SÓDIO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE
(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc. (US)

---

(21) PI 0720943-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2007
(54) MÉTODOS NUM PRIMEIRO NÓ PARA ADAPTAR UMA TRANSMISSÃO DE MÚLTIPLAS ANTENAS PARA UM SEGUNDO NÓ ATRAVÉS DE UM CANAL EFETIVO, E, NUM SEGUNDO NÓ PARA AUXILIAR PRIMEIRO NÓ NA ADAPTAÇÃO DE TRANSMISSÃO DE MÚLTIPLAS ANTENAS DO PRIMEIRO NÓ PARA O SEGUNDO NÓ, E, PRIMEIRO E SEGUNDO NÓS
(71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (publ) (SE)

---

(21) PI 0722236-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2007
(54) Método de identificação de posições de módulos de roda, aparelho de monitoramento de roda, veículo incluindo o aparelho de monitoramento de roda, e, sistema incluindo o aparelho de monitoramento de roda
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)

---

(21) PI 0722238-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2007
(54) Método e aparelho de identificação de posições de módulos de roda de um veículo, sistema e veículo que inclui o referido aparelho, e método de operação do sistema
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)

---

(21) PI 0804302-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/10/2008
(54) ARRANJO DE MONTAGEM DE BOMBA DE ÓLEO EM COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM

REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)

(21) PI 0806003-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/11/2008
(54) Processo de secagem de goma xantana, polissacarídeo base água, em equipamento spray dryer e goma xantana obtida
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial, Departamento Regional da Bahia- Senai/DR/BA (BR/BA) ; Quantas Biotecnologia S.A. (BR/BA)

(21) PI 0806237-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/01/2008
(54) Métodos, aparelhos e mídia de armazenamento não transitório para informação de multivistas transmitida em sintaxe de alto nível
(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

(21) PI 0807111-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/02/2008
(54) PNEUMÁTICO
(71) Bridgestone Corporation (JP)

(21) PI 0807177-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/01/2008
(54) DISPOSITIVO DE ENXERTO DE TECIDO TUBULAR E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO
(71) University of Pittsburgh-Of The Commonwealth System of Higher Education (US)

(21) PI 0808765-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/04/2008
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE VOZ SINTETIZADO EM OCULTAÇÃO DE PERDA DE PACOTES E DECODIFICADOR DE VOZ.
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)

(21) PI 0808882-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/03/2008
(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE PROTOCOLO DE RÁDIO EM SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES MÓVEIS E TRANSMISSOR DE TELECOMUNICAÇÕES MÓVEIS
(71) LG Electronics INC. (KR)

(21) PI 0809146-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/03/2008

(54) Aeronave, possuindo uma pluralidade de unidades funcionais elétricas ou eletrônicas controláveis sem-fio
(71) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE)

---

(21) PI 0810927-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/05/2008
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ACESSO A REDE EXTERNA COM IDENTIDADE DE USUÁRIO DE DISPOSITIVO MÓVEL OFUSCADA
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

---

(21) PI 0811256-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/05/2008
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM MOTOR VTG DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Scania CV AB (SE)

---

(21) PI 0811461-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/05/2008
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM MOTOR VTG DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) SCANIA CV AB (SE)

---

(21) PI 0811622-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/05/2008
(54) Sistema e método para remoção de dióxido de carbono de uma atmosfera e termostato global que compreende uma pluralidade do dito sistema
(71) PETER EISENBERGER (US) ; GRACIELA CHICHILNISKY (US)

---

(21) PI 0812140-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/08/2008
(54) Método para identificar um serviço, porta de protocolo de aplicativo e sistema de processamento de serviço
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) PI 0813154-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/06/2008
(54) APARELHO E MÉTODO ASSOCIADO PARA CONFIGURAÇÃO DE UM SERVIÇO DE IMS PARA USO POR UM DISPOSITIVO DE CIRCUITO COMUTADO
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

---

(21) PI 0813170-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/06/2008

(54) MÉTODOS PARA TRANSFERIR CHAMADAS ENTRE REDES DE COMUNICAÇÃO COM A UTILIZAÇÃO DE INTERFACES DE AR DIFERENTES
(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

---

(21) PI 0814250-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/06/2008
(54) Dispositivo, kit e método para captura e detecção de antígeno de ancilóstomo
(71) Idexx Laboratories, INC. (US)

---

(21) PI 0814486-9 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2008
(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE UM TIPO DE RELATÓRIO DE MEDIÇÃO A SER UTILIZADO POR UM RECEPTOR PARA RELATAR UMA MEDIÇÃO PARA UM TRANSMISSOR, MÉTODO DE RELATÓRIO DE UMA MEDIÇÃO PARA UM TRANSMISSOR EM QUE A MEDIÇÃO É RELATADA PARA O TRANSMISSOR EM UM SINAL DE RELATÓRIO POR MEIO DE UM CANAL DE CONTROLE TRANSMISSOR E RECEPTOR
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)

---

(21) PI 0815391-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/08/2008
(54) Polímeros nanoestruturados à base de dienos conjugados e processo de fabricação
(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)

---

(21) PI 0815617-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/09/2008
(54) MÉTODO E TERMINAL DE COMUNICAÇÃO MÓVEL PARA TRANSMITIR UM SINAL DE REFERÊNCIA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) OPTIS CELLULAR TECHNOLOGY, LLC (US)

---

(21) PI 0816696-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/09/2008
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO COM CAPACIDADE AUMENTADA.
(71) Qualcomm Incorporated (US)

---

(21) PI 0817876-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/10/2008
(54) APARELHO PARA CONTROLAR UM FLUXO DE ESPERMAS EM UM TUBO UTERINO.
(71) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)

(21) PI 0818133-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/10/2008
(54) Método para transmitir mensagens de paging em um sistema de comunicação sem fio, equipamento e memória
(71) Qualcomm Incorporated (US)

(21) PI 0818729-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/11/2008
(54) MÉTODO DE CONTROLE DA TAXA DE TRANSMISSÃO SEM FIO
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

(21) PI 0820999-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/08/2008
(54) MÉTODO E APARELHO PARA OTIMIZAR O ROTEAMENTO DE SERVIÇO EM CAMADA DE UM CENTRO DE CHAMADAS.
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)

(21) PI 0821864-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/12/2008
(54) UM MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SEQUENCIAR SEQUÊNCIAS ZC DE UM CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO
(71) ZTE Corporation (CN)

(21) PI 0822453-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/03/2008
(54) Aparelho para uso por um servidor de centro de comutação móvel e método
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

(21) PI 0822834-5 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/06/2008
(54) Método e aparelho para solicitação de reconhecimento e transmissão de reconhecimento de dados de multidifusão em redes de trabalho sem fio em área local
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

(21) PI 0902500-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/07/2009
(54) IMPLANTE DENTÁRIO
(71) SIN - Sistema de Implante Nacional S.A. (BR/SP)

(21) PI 0902658-4 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 26/08/2009 (54) MÓDULO DE PROCESSAMENTO MULTIMODOS E MÉTODO PARA HABILITAR ACESSO A RECURSOS, E SISTEMA DE TRATAMENTO DE INFORMAÇÃO. (71) Dell Products L.P. (US)
(21) PI 0902768-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2009 (54) DISPOTITIVO DE ILUMINAÇÃO TRASEIRA DE VEÍCULO (71) Honda Motor CO LTD (JP)
(21) PI 0906108-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2009 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA RESERVA DE LARGURA DE BANDA DIRECIONAL COM ABERTURA FIXA DE ANÚNCIO EM REDES SEM FIO (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) PI 0909429-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2009 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MMWAVE WPAN COM RASTREAMENTO DE FEIXE ADAPTÁVEL RÁPIDO (71) Intel Corporation (US)
(21) PI 0909433-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2009 (54) ARQUITETURA DE SISTEMA DE REDE DE ANTENAS SEM FIO E MÉTODOS PARA OBTER UMA COBERTURA DE FEIXE 3D (71) Intel Corporation (US)
(21) PI 0909654-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2009 (54) FORMAÇÃO DE FEIXE ITERATIVO BIDIRECIONAL (71) Intel Corporation (US)
(21) PI 0909883-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2009 (54) DETERMINAÇÃO DA POSIÇÃO TRIDIMENSIONAL DO CONTROLE EMPREGANDO ANÁLISE DE IMAGENS E COMUNICAÇÃO ULTRASSÔNICA (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
(21) PI 0911668-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2009 (54) RECIPIENTE E EMBALAGEM UTILIZANDO O MESMO

(71) Toppan Printing CO., LTD (JP)

(21) PI 0912142-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2009
(54) MONTAGEM DE BLINDAGEM PARA SISTEMAS DE INFUSÃO
(71) Bracco Diagnostics, Inc (US)

(21) PI 0912144-7 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2009
(54) MONTAGEM DE BLINDAGEM PARA SISTEMA QUE GERA E INFUNDE PRODUTOS RADIOFARMACÊUTICOS
(71) Bracco Diagnostics, Inc (US)

(21) PI 0913233-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/06/2009
(54) SISTEMA DE PEDÁGIO, E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA COBRANÇA DE PEDÁGIO PARA VEÍCULOS QUE SE DESLOCAM EM UMA PISTA DE PEDÁGIO
(71) Electronic Transaction Consultants Corporation (US)

(21) PI 0913594-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/06/2009
(54) DISPOSIÇÃO DE FILTRO PARA A FIXAÇÃO DE FORMA ROSQUEÁVEL
(71) Donaldson Company Inc. (US)

(21) PI 0916364-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/07/2009
(54) Separador mecânico, método de montagem do mesmo, e conjunto de separação
(71) Becton, Dickinson And Company (US)

(21) PI 0916368-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/07/2009
(54) Separador mecânico para a separação de uma amostra de fluido, conjunto de separação para possibilitar a separação de uma amostra de fluido e método de montagem de um separador mecânico
(71) Becton, Dickinson And Company (US)

(21) PI 0918832-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/09/2009
(54) SISTEMA DE APLICAÇÃO DE PAGAMENTO ELETRÔNICO.
(71) LOGOMOTION, S.R.O. (SK)

(21) PI 1001483-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/05/2010
(54) MOTOCICLETA
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)

(21) PI 1004892-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2010
(54) MÉTODO DE FILTRAGEM AUTOMÁTICA DE SPAMS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) PI 1004998-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/11/2010
(54) SISTEMA DE AJUSTE DE ÂNGULO PARA CONEXÕES HIDRÁULICAS EM GERAL
(71) Antônio Carlos Torres (BR/ES)

(21) PI 1005089-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/12/2010
(54) Trocador térmico interno para circuito de climatização de veículo automóvel e circuito climatização de veículo
(71) Hutchinson (FR)

(21) PI 1005543-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/12/2010
(54) Método, aparelho e sistema.
(71) Intel Corporation (US)

(21) PI 1005546-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/12/2010
(54) Método para formar uma banda de rodagem
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(21) PI 1006563-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/03/2010
(54) MÉTODO DE DOBRAGEM DE ARTIGO ABSORVENTE
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(21) PI 1008179-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/06/2010
(54) MÉTODO PARA O TRANSPORTE DE FLUIDOS POR MEIO DE BOMBAS CENTRÍFUGAS, MÁQUINAS E/OU FERRAMENTAS E MÉTODO PARA O SEQUESTRO DE DIÓXIDO DE CARBONO"
(71) KSB SE & CO. KGAA (DE)

(21) PI 1008244-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/02/2010
(54) CASCO PARA UMA EMBARCAÇÃO DE CURSO MARÍTIMO
(71) Rolls-Royce Marine As (NO)

(21) PI 1008310-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/02/2010
(54) Tanque criogênico para embarcações
(71) SEMBCORP MARINE INTEGRATED YARD PTE. LTD. (SG)

(21) PI 1008577-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/02/2010
(54) Método de fabricação de uma camada de acabamento contendo uma janela para um meio de armazenamento de dados portátil, uso do dito método e meio de armazenamento de dados portátil.
(71) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE)

(21) PI 1009548-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/03/2010
(54) TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE AVIÃO
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd (JP) ; The Society Of Japanese Aerospace Companies (JP)

(21) PI 1009554-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/02/2010
(54) Estrutura de prevenção de inflamação de tanque de combustível
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP)

(21) PI 1011891-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2010
(54) SISTEMA DE PROVISÃO DE INFORMAÇÃO DE CORPO DE CAVALO, E, MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE DADOS DE IMAGEM PARADA DE CORPO DE CAVALO PARA EXTRAIR DADOS DE IMAGEM PARADA.
(71) RAKUTEN, INC. (JP)

(21) PI 1013492-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/02/2010
(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO DE POTÊNCIA E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PORTÁTIL.
(71) Qualcomm Incorporated (US)

(21) PI 1013871-4 A2
Código 9.1 - Deferimento

(22) 19/03/2010
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDO PROPIÔNICO.
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)

(21) PI 1013926-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/04/2010
(54) APARELHO DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM ÓPTICA, ÓPTICA ADAPTATIVA, E, MÉTODO DE CONTROLE PARA UM APARELHO DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM ÓPTICA.
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

(21) PI 1014772-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/06/2010
(54) Método para iniciar um segundo serviço em dependência de um primeiro serviço utilizando máquinas de estado acionadas por evento individualmente configuradas.
(71) Deutsche Telekom AG (DE)

(21) PI 1015116-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/06/2010
(54) Método para fabricar um produto
(71) Ti Automotive Technology Center GMBH (DE)

(21) PI 1100471-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/02/2011
(54) SENSOR DE CAMPO ELÉTRICO TRIDIMENSIONAL ACOPLADO EM CAPACETE DE SEGURANÇA
(71) Copel Distribuição S/A (BR/PR)

(21) PI 1101737-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/04/2011
(54) SISTEMA HIDRÁULICO
(71) Deere & Company (US)

(21) PI 1101905-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/04/2011
(54) SONDA DE MEDIÇÃO PARA MEDIÇÃO NÃO DESTRUTIVA DA ESPESSURA DAS CAMADAS FINAS
(71) Helmut Fischer GMBH Institut Für Elektronik Und Messtechnik (DE)

(21) PI 1102242-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/05/2011

(54) BANCO DE VEÍCULO
(71) Keiper GMBH & CO. (DE)

---

(21) PI 1102291-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/05/2011
(54) ARRANJO DE FILTRO DE AR PARA UMA COMBINADA AGRÍCOLA
(71) Deere & Company (US)

---

(21) PI 1102306-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/05/2011
(54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE COBRE E NÍQUEL DE SOLUÇÕES CONTENDO COBALTO
(71) Dow Global Technologies, LLC. (US)

---

(21) PI 1102498-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/05/2011
(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

---

(21) PI 1102623-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/05/2011
(54) Conjunto para uma coluna de revestimento capaz de ser disposto em um furo de uma formação subterrânea e junta de revestimento de uma coluna de revestimento capaz de ser disposta em um furo de uma formação subterrânea
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

(21) PI 1102804-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/06/2011
(54) CÉLULA DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO
(71) VEGA GRIESHABER KG (DE)

---

(21) PI 1103061-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/06/2011
(54) TRATAMENTO E RECUPERAÇÃO DE MANGANÊS ORIUNDO DE INDÚSTRIAS DE PAPEL E CELULOSE UTILIZANDO FERRO RESIDUAL DO PROCESSO DE USINAGEM
(71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG) ; Fundação de Amparo á Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG)

---

(21) PI 1104160-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/08/2011
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA DE FIBRA ÓPTICA, PRÉ-FORMA DE FIBRA ÓPTICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA FIBRA

	ÓPTICA, FIBRA, E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE FIBRA ÓPTICA (71) Draka Comteq B.V. (NL)
(21) PI 1104638-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2011 (54) ESTRUTURA TRASEIRA PARA MOTOCICLETA (71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
(21) PI 1104686-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2011 (54) DISPOSITIVOS E SISTEMA LINEAR SW GERENCIAMENTO DE ENERGIA DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS, APRESENTANDO BAIXÍSSIMO CONSUMO DE POTÊNCIA E OPERANDO A UMA BAIXA TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (71) CHIPUS MICROELETRÔNICA S.A. (BR/SC)
(21) PI 1104879-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2011 (54) Sistema configurado para mover um bloco de gaveta em um preventor de explosão, sistema para uso com um preventor de explosão e método para operar um preventor de explosão (71) HYDRIL USA MANUFACTURING LLC (US)
(21) PI 1105442-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2011 (54) VEÍCULO DE TRABALHO (71) Deere & Company (US)
(21) PI 1106269-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2011 (54) Conjunto de bicos misturadores e tanque para armazenar fluido (71) ALLERION OILFIELD SERVICES INC. (CA)
(21) PI 1107255-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2011 (54) MÁQUINA GIRADORA 180º DE PALETE (71) SUDESTE PRÉ FABRICADOS LTDA (BR/SP)

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 10 2016 005469-9 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 11/03/2016
(54) USO DE UMA MISTURA, COMPOSIÇÃO ADJUVANTE PARA REDUÇÃO DE DERIVA, USO DA MESMA, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA, E, CALDA DE PULVERIZAÇÃO
(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(72) FERNANDA DE OLIVEIRA BARRETO COSTA; THIAGO MELOZO WALDRIGUI

---

(21) BR 11 2012 002251-2 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 30/07/2010
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DO COMPOSTO DE FÓRMULA (1), COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO ANALÍTICO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DO COMPOSTO (I)
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) YI REN; STEFAN HILDBRAND; HANS-JUERGEN MAIR; JAMES ANDERSON WRIGHT; ROUMEN NIKOLAEV RADINOV

---

(21) BR 11 2013 000183-6 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 27/06/2011
(54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE CORRENTE PARA UM VEÍCULO, EMPREGO DO SISTEMA DE CONVERSÃO DE CORRENTE DE REDE E PROCESSO PARA OPERAR UM SISTEMA CONVERSOR DE CORRENTE PARA UM VEÍCULO
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(72) Thoma Huggenberger

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 10 2013 001690-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 23/01/2013
(54) SISTEMA DE EMBALAGEM PARA ARMAZENAMENTO, CAPTURA E TRANSPORTE DE IMPLANTES DENTÁRIOS
(71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR)
Retificação do deferimento publicado na RPI 2572 de 22/04/2020.

---

(21) BR 11 2012 001965-1 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 27/07/2010
(54) VIGA PARA A SUSPENSÃO DE UM TURBOMOTOR NA ESTRUTURA DE UMA AERONAVE, UTILIZAÇÃO DE UMA VIGA, E, AERONAVE
(71) Snecma (FR)
Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2566.

---

(21) BR 11 2012 008450-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 13/09/2010
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA GUARNIÇÕES DE MÓVEIS EM PARTES DE MÓVEIS, GUARNIÇÃO DE MÓVEL, PARTE DE MÓVEL COM UMA GUARNIÇÃO DE MÓVEL E MÓVEL
(71) JULIUS BLUM GMBH (AT)
Retificação da publicação do deferimento publicado na RPI 2566 de 10/03/2020.

---

(21) BR 11 2012 015294-7 B1

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 01/11/2010
(54) SISTEMA DE TERMOPAR, COMPRESSOR E MÉTODO PARA AMORTECER VIBRAÇÕES DE UM SISTEMA DE TERMOPAR
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)
Retifique-se por incorreção na indicação das figuras.

---

(21) BR 11 2012 015862-7 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 09/12/2010
(54) SISTEMA PARA REDUÇÃO DE DESGASTE EM UM SISTEMA DE COMBUSTÃO DE UMA TURBINA A GÁS E MÉTODO PARA REDUZIR O DESGASTE EM UM SISTEMA DE COMBUSTÃO DE UMA TURBINA A GÁS
(71) Nuovo Pignone S.P.A. (IT)

	Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2566.
(21) BR 11 2013 011569-6 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 30/09/2011 (54) ELEMENTO DE GUIA E DISPOSITIVO PARA REALIZAÇÃO DE UMA PERFURAÇÃO ÓSSEA (71) JEDER GMBH (US) Retificação do deferimento publicado na RPI 2572 de 22/04/2020.
(21) PI 0606394-2 B8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 06/01/2006 (54) CONJUNTO DE DUTO DE PORTA PARA REFRIGERADOR (71) LG ELECTRONICS ,INC (KR) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 da RPI 2564 de 27/02/2020.
(21) PI 0609072-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 12/04/2006 (54) CORRENTE DE DESCASCAMENTO COM ELOS LIVRES (71) Peerless Chain Company (US) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2564.
(21) PI 0709837-5 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 29/03/2007 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA PARA A CONVERSÃO DE ENERGIA (71) Klaus Wolter (DE) Retificação da publicação de deferimento realizada na RPI2566.
(21) PI 0712097-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 14/05/2007 (54) SISTEMA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE GARGALO (71) ALCOA USA CORP. (US) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2564.
(21) PI 0717538-8 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 28/09/2007 (54) CRIVO AGITADOR E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM CRIVO AGITADOR (71) M-I L.L.C. (US) ; United Wire Limited (UK) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2562.
(21) PI 0803334-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação

	(22) 17/03/2008 (54) DISPOSIÇÃO DE PORTA DE AR EM UMA CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO, SISTEMA DE AR DE COMBUSTÃO PARA UMA CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO E DISPOSIÇÃO DE PORTA DE AR EM UMA CALDEIRA INDUSTRIAL (71) THE BABCOCK & WILCOX COMPANY (US) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2566.
(21) PI 0808781-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 27/02/2008 (54) TURBINA DE VENTO COM COMPONENTES DE TRANSMISSÃO DE CARGA (71) Aerodyn Engineering Gmbh (DE) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2565.
(21) PI 0814522-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 15/07/2008 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR, CODIFICAR E DECODIFICAR IMAGENS, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO CORRESPONDENTE (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) Erro de digitação na reivindicação dependente 7.
(21) PI 0820598-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 27/03/2008 (54) ACIONAMENTO DE CORREIA PLANA SÍNCRONO (71) LUDWIG DIERL (DE) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2562.
(21) PI 0908487-8 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 06/02/2009 (54) ELEMENTO EM FORMA DE COLMEIA COM ZONAS DE FLEXIBILIDADE (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2566.
(21) PI 0920721-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 25/09/2009 (54) LUVA DESLIZANTE PARA SUPORTAR DOIS COMPONENTES, EIXO DE DIREÇÃO TELESCÓPICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM EIXO DE DIREÇÃO TELESCÓPICO (71) Thissenkrupp Presta AG (LI) Retificação no parecer de deferimento do despacho 9.1 na RPI 2568.
(21) PI 1002330-5 A2	Código 9.1.4 - Retificação

(22) 15/03/2010

(54) TOTEM COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO MODELO Z

(71) PDV Total Comércio de Material Promocional Ltda (BR/RJ)

Republicação do deferimento publicado na RPI 2572 de 22/04/2020.

Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2012 033168-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 26/12/2012
(54) CATALISADOR PARA REAÇÃO DE REFORMA A VAPOR DE METANOL E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO
(71) Copel Geração e Transmissão S.A. (BR/PR)

---

(21) BR 10 2013 022079-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/08/2013
(54) PROCESSO DE GLICÓLISE NA RECICLAGEM QUÍMICA DE PET, ENVOLVENDO A MODIFICAÇÃO QUÍMICA DE GLICEROL, PARA A PRODUÇÃO DE POLIÉSTERES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

---

(21) BR 10 2013 026197-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/10/2013
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS POR CRAQUEAMENTO TERMOCATALÍTICO EM REATOR FECHADO DE AÇO INOXIDÁVEL
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR)

---

(21) BR 10 2014 020082-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/08/2014
(54) SISTEMA INDEPENDENTE PARA UTILIZAÇÃO EM SEMEADEIRAS, ADUBADORAS, PLANTADEIRAS E SIMILARES, DE DISTRIBUIÇÃO DE FERTILIZANTES E CORRETIVOS AGRÍCOLAS ATRAVÉS DE DUTO ANTECEDENDO O DISCO ONDULADO ESPECÍFICO PARA TRANSFORMAÇÃO DO SULCO ABERTO PELO DISCO DE CORTE EM SULCO DE FORMATO RETANGULAR COM DESTORROAMENTO DO SOLO E HOMOGENEIZAÇÃO DOS FERTILIZANTES E CORRETIVOS AGRÍCOLAS NA PARTE SUPERIOR DO SULCO, PERMITINDO POSICIONAMENTO DAS SEMENTES NA PARTE INFERIOR E ASSEGURANDO A OTIMIZAÇÃO DO

	PLANTIO (71) ESTRUTURAL ZORTEA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2014 022463-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/09/2014 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO SIMULTÂNEA DE BIODIESEL E ÁLCOOL EMPREGANDO CYPERUS ESCULENTUS (71) Universidade Estadual do Centro-Oeste, UNICENTRO-PR (BR/PR)
(21) BR 11 2012 003109-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2010 (54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODOS PARA O FORNECIMENTO DE UM DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM DESCARTÁVEL PARA AMBIENTES ESTERILIZADOS. (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 011437-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/11/2010 (54) LENTES OFTÁLMICAS PARA A PREVENÇÃO DA PROGRESSÃO DE MIOPIA (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 017896-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/01/2011 (54) EXCISÃO DE TRANSGENES EM ORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS (71) Dow Agrosciences LLC (US)
(21) BR 11 2012 025537-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/04/2011 (54) USO TERAPÊUTICO DA PROTEÍNA ß2M (71) Beta Innov (FR)
(21) BR 11 2012 030482-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/06/2011 (54) Derivado de Triazina de Fórmula (I) (71) Poxel (FR)
(21) BR 11 2013 001299-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/07/2011 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E RESPECTIVO USO E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE DIABETES E DOENÇAS CORRELATAS EM PACIENTE HUMANO

(71) Oleg Lliich Epshtein (RU)

(21) BR 11 2013 002972-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/05/2011
(54) MÉTODO, BIO-ÓLEO, E, SISTEMA PARA RECUPERAR BIO-ÓLEO
(71) Icm, Inc. (US)

(21) BR 11 2013 015082-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/12/2011
(54) CONJUNTO DE SONDA DE OLIGONUCLEOTÍDEO E MÉTODOS DE TRAÇAR O PERFIL DE MICROBIOTA
(71) GENETIC ANALYSIS AS (NO)

(21) BR 11 2013 030288-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/05/2012
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PURIFICAÇÃO DE ÓLEO DE PIRÓLISE
(71) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 031137-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/06/2012
(54) PRODUÇÃO DE MATERIAIS ORGÂNICOS USANDO UM MÉTODO DE DISSOLUÇAO HIDROTÉRMICA OXIDATIVA
(71) SOUTHERN ILLINOIS UNIVERSITY CARBONDALE (US)

(21) BR 11 2014 005538-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 03/08/2012
(54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS COMPREENDENDO ARBECACINA
(71) MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP) ; PARI PHARMA GMBH (DE)

(21) BR 11 2014 015186-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/12/2012
(54) COMPOSIÇÃO DE GRAXA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V (NL)

(21) BR 11 2014 018729-0 A8

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/01/2013
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TESTAR MATERIAIS DE CIRCULAÇÃO PERDIDOS PARA FORMAÇÕES SUBTERRÂNEAS
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

(21) BR 11 2014 018947-1 A8

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 31/01/2012
(54) EQUIPAMENTO, SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR

	PROCESSADOR (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2015 005419-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/09/2013 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E MÉTODO PARA FABRICAR A MESMA (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2015 026643-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/04/2014 (54) CHAPA DE AÇO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 010238-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/10/2014 (54) COCRISTAL, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM COCRISTAL E PARA TRATAMENTO DE UMA SEMENTE, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, E, AGENTE DE TRATAMENTO DE SEMENTE (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 020630-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/04/2016 (54) MATERIAL PARA UMA BOMBA TÉRMICA QUÍMICA (71) SALTX TECHNOLOGY AB (SE)
(21) BR 11 2018 008478-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/10/2016 (54) ESTRUTURA MODULAR PARA EXERCÍCIO FÍSICO (71) CARLOS ARTURO ESTRADA ESTRADA (CO)
(21) BR 12 2017 020648-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2007 (54) USO DE UM MODULADOR DE RECEPTOR DE S1P E KIT FARMACÊUTICO QUE O COMPREENDE (62) PI 0713985-3 25/06/2007 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2018 077315-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/07/2012 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO CULTURA INICIADORA DE QUEIJO E RÉPLICA DE QUEIJO (62) BR 11 2014 000681-4 12/07/2012

(71) MARAXI, INC. (US)

---

(21) BR 12 2019 017316-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/12/2014
(54) MISTURAS FUNGICIDAS SINÉRGICAS PARA CONTROLE DE FUNGOS EM CEREAIS, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA, E PROCESSO PARA CONTROLE E PREVENÇÃO DE ATAQUE DE FUNGOS SOBRE UMA PLANTA
(62) BR 10 2014 032962-5 30/12/2014
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

---

(21) BR 12 2019 018199-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 25/06/2007
(54) USO DE UM MODULADOR DE RECEPTOR DE S1P
(62) PI 0713985-3 25/06/2007
(71) NOVARTIS AG (CH)

---

(21) BR 12 2019 020727-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/06/2013
(54) COMPOSIÇÃO DE ÁCIDO FURAN
(62) BR 11 2014 030069-0 10/06/2013
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

---

(21) BR 12 2019 020912-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/01/2014
(54) MÉTODO DE PRÉ-TRATAMENTO DE FERRO FUNDIDO
(62) BR 11 2015 016931-7 15/01/2014
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 20 2014 007119-4 U2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 25/03/2014
(54) SUPORTE PIVOTÁVEL PARA INCORPORADOR DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS DE EQUIPAMENTOS PULVERIZADORES DE ELEVADA DISTÂNCIA DO SOLO
(71) KUHN-MONTANA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS (BR/PR)

---

(21) BR 20 2014 012873-0 U2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/05/2014
(54) CONSOLE DE DESPACHO PARA SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO INTEGRADA COM VÍDEO CONFERÊNCIA
(71) REMOTA TECNOLOGIA EM COMUNICAÇÃO LTDA - EPP (BR/SC)

---

(21) PI 0313545-4 A8

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/08/2003

(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE 4-[[4-[[4-(2-CIANOETENIL)-2,6-DIMETILFENIL]AMINO]-2-PIRIMIDINIL]AMINO] BENZONITRILA
(71) Janssen Pharmaceutica N V (BE)

---

(21) PI 0517891-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/11/2005
(54) Composição farmacêutica compreendendo azelastina, uso da mesma e composição farmacêutica líquida de dose unitári
(71) MEDA PHARMACEUTICALS INC. (US)

---

(21) PI 0602519-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/05/2006
(54) ABRAÇADEIRAS PARA JUNTAS DE DUTOS E OUTROS EM GERAL MONTADAS NO CAMPO
(71) Paulo Roberto Gomes Fernandes (BR/RJ)

---

(21) PI 0606481-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/01/2006
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A FIBRONECTINA OU UM PEPTÍDEO DE LIGAÇÃO A FIBRONECTINA
(71) Isconova AB. (SE)

---

(21) PI 0607639-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 08/02/2006
(54) Molécula de anticorpo humano ou fragmento de ligação a antígeno da mesma se liga a e neutraliza TGF-beta1, e 3, uso e método de produção das mesmas, composição farmacêutica, e ácido nucleico
(71) GENZYME CORPORATION (US) ; CÉLIA P. HART (FR) ; ROBERT G. HOLGATE (FR) ; LUTZ U. JERMUTUS (GB) ; CATRIONA L. BUCHANAN (GB) ; ALEXANDER R. DUNCAN (GB) ; DONNA K. FINCH (GB)

---

(21) PI 0615635-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/10/2006
(54) COMPOSIÇÃO PARA APLICAÇÃO EXTERNA PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS DE PELE
(71) Korea Research Institute Of Chemical Technology (KR) ; HanAll Biopharma Co., Ltd. (KR)

---

(21) PI 0617905-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 26/10/2006
(54) CANAL DE SINALIZAÇÃO DE PUNCIONAMENTO PARA UM SISTEMA

	DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0617938-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2006 (54) UTILIZAÇÃO DE UMA QUANTIDADE EFICAZ DE PELO MENOS UMA SUBSTÂNCIA MODULANDO A EXPRESSÃO E/OU ATIVIDADE DE LOX E DE UM ANTICORPO ANTI-NRAGE, MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO E DE IDENTIFICAÇÃO DE PELO MENOS UM PRINCÍPIO ATIVO DESTINADO A MODULAR A INTERAÇÃO ENTRE LOX E NRAGE E DE LOCALIZAÇÃO DE NRAGE E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) Basf Beauty Care Solutions France Sas (FR) ; Centre National De La Recherche Scientifique (FR) ; Universite Claude Bernard Lyon 1 (FR)
(21) PI 0801158-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2008 (54) SISTEMA AUTOMÁTICO PARA MOVIMENTO VEICULAR EM UM PLANO INCLINADO (71) MAN LATIN AMERICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0810886-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/04/2008 (54) SISTEMAS DE GERENCIAMENTO DE PAGAMENTO DE CONSTRUÇÃO (71) TEXTURA CORPORATION (US)
(21) PI 0814163-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/07/2008 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS, FORMA CRISTALINA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CASSIOPEA S.P.A. (IT)
(21) PI 0818746-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/09/2008 (54) VARIANTES FC COM LIGAÇÃO ALTERADA PARA FCRN (71) Xencor, Inc. (US)
(21) PI 0820389-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2008 (54) FORMULAÇÃO GRANULADA USANDO UM AGENTE SEQUESTRADOR DE ÁGUA (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc. (US)

(21) PI 0905548-7 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/12/2009
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA O CONTROLE DE UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA
(71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB)

(21) PI 0914414-5 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/05/2009
(54) DIRECIONAMENTO DE AD BASEADO NO COMPORTAMENTO DO USUÁRIO
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) PI 0918467-8 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 05/08/2009
(54) CIRCUITO INTEGRADO TENDO VOLTAGEM DE MALHA ACENTUADA E MÉTODO PARA O MESMO.
(71) NXP USA, INC. (US)

(21) PI 0923841-7 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/12/2009
(54) MÁQUINA DE LAVANDERIA
(71) LG Electronics Inc. (KR)

(21) PI 1003809-4 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/10/2010
(54) PROCESSO DE OLIGOMERIZAÇÃO DE UMA CARGA HIDROCARBONADA OLEFÍNICA QUE UTILIZA UM CATALISADOR À BASE DE UMA SÍLICA-ALUMINA MACROPOROSA
(71) IFP Energies Nouvelles (FR)

(21) PI 1004326-8 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/09/2010
(54) APERFEIÇOAMENTO EM FILME FLEXÍVEL DE LAMINADO DE PLÁSTICO E EMBALAGEM FLEXÍVEL APERFEIÇOADA
(71) BEMIS COMPANY, INC (US)

(21) PI 1009211-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/02/2010
(54) "SENSOR DE IMAGEM"
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(21) PI 1010562-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/05/2010

	(54) "EXPERIÊNCIA DE MÍDIA COMPARTILHADA INTEGRADA A AVATAR" (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 1011608-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/06/2010 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAR E RASTREAR OBJETOS QUE BLOQUEIAM RADIAÇÃO EM UMA SUPERFÍCIE (71) BAANTO INTERNATIONAL LTD (CA)
(21) PI 1013223-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/03/2010 (54) USOS TERAPÊUTICOS DE FRAÇÕES DE GOMA DE MÁSTIQUE (71) REGENERA PHARMA LTD (IL)
(21) PI 1014081-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/06/2010 (54) USO DE UMA BACTÉRIA DA ESPÉCIE BIFIDOBACTERIUM ANIMALIS SUBSP LACTIS CEPA 420 (B420) OU UMA MISTURA DA MESMA (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) PI 1014165-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/03/2010 (54) APARELHO DE CONTROLE DE PROCESSO, E, MÉTODO PARA ACOPLAR UM CONTROLADOR ELETROPNEUMÁTICOA UM TRANSMISSOR DE POSIÇÃO EM UM SISTEMA DE CONTROLE DE PROCESSO (71) Fisher Controls International LLC (US)
(21) PI 1014221-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2010 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE VIDRAÇA LAMINADA, SUPORTE DE REGISTRO DE INFORMAÇÕES,E, ELEMENTO DE VIDRAÇA LAMINADA (71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(21) PI 1103641-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/07/2011 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ESPAÇADORES INTERVERTEBRAIS POLIMÉRICOS INJETADOS (71) OSTEOMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLANTES LTDA - EPP (BR/SP)
(21) PI 1105176-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 22/11/2011 (54) LINHAGENS DE ESCHERICHIA COLI, ATENUADAS PARA SEPTICEMIA EM AVES, VACINAS PRODUZIDAS COM ESSAS LINHAGENSM, METODO DE PRODUÇÃO DE VACINAS E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) PI 1105794-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/11/2011 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CATALISADORES ATRAVÉS DA IMOBILIZAÇÃO DE METALOPORFIRINAS EM HIDROXISSAIS LAMELARES, OBTENÇÃO DE SÓLIDOS DESTINADOS À CATÁLISE HETEROGÊNEA DE REAÇÕES DIVERSAS (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(21) PI 1106367-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/10/2011 (54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO MODIFICADO COM MATÉRIAS-PRIMAS DE ORIGEM VEGETAL E PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) FCC - Fornecedora Componentes Químicos e Couros Ltda (BR/RS)

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

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

---

(21) BR 12 2015 016063-4 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada
(22) 25/06/2004
(54) DISPOSITIVO PARA DISPENSAR DOSES INDIVIDUAIS DE PÓ
(62) PI 0412122-8 25/06/2004
(71) PFIZER LIMITED (GB)
Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2343 de 01/12/2015 por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2015 016066-9 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada
(22) 25/06/2004
(54) DISPOSITIVO PARA DISPENSAR DOSES INDIVIDUAIS DE PÓ
(62) PI 0412122-8 25/06/2004
(71) PFIZER LIMITED (GB)
Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2343 de 01/12/2015 por ter sido indevida.

Código Desistência

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

---

(21) BR 10 2019 004999-5

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

(22) 14/03/2019

(71) MARCELO DOS SANTOS TAVARES (BR/RJ)

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

(21) BR 10 2014 013494-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/06/2014 (71) EVANDRO SILVA CRUZ (BR/MG)
(21) BR 10 2014 016113-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2014 (71) IRWIN INDUSTRIAL TOOL COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 005002-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO)
(21) BR 10 2017 005684-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2017 (71) GETÚLIO BATISTA DE OLIVEIRA (BR)

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2013 029545-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/11/2013 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 002326-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/01/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 11 2012 032789-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/06/2011 (71) CASTROL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 015206-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/12/2011 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 032627-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/06/2012 (71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 015049-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2012 (71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V (NL)
(21) BR 20 2014 005528-8 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/03/2014 (71) MAURICIO RIGON HOFFMANN MOURA (BR/GO)
(21) PI 0910890-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/04/2009 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

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 2014 024384-0 A8

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 02/04/2013

(71) SMITH & NEPHEW, INC. (US) ; PASCAL BOILEAU (FR)

Pedido arquivado devido a falta de apresentação do documento de procuração e resposta à exigência publicada na RPI 2556.

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 12 2019 019120-4 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 06/08/2004 (62) PI 0413309-9 06/08/2004 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, REPRES. BY THE SECRETARY, DEPART. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2567 de 17/03/2020 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2019 019122-0 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 06/08/2004 (62) PI 0413309-9 06/08/2004 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, REPRES. BY THE SECRETARY, DEPART. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2567 de 17/03/2020 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2016 030225-0 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 22/12/2016 (71) JÚLIO CÉSAR GOMES (BR/RJ) Não conhecida a petição nº 870190141109 de 30/12/2019, em virtude do disposto no artº219, inciso II e III da LPI

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2015 004854-4 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 15/03/2013
(71) SHANGHAI LUMOSA THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
Perda das prioridades CN 201210323849.3, CN 201210323848.9, CN 201210323850.6, CN 201210323951.3 e CN 201310068532.4 reivindicadas no PCT/CN2013/072731, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 2°. Esta perda se deu pelo fato de o requerente não apresentar tradução simples da certidão de depósito ou documento equivalente da prioridade dentro do prazo de 60 dias a contar da data da publicação da exigência, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°.

(21) BR 11 2015 004863-3 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 11/09/2013
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)
Perda da prioridade EP 12006550.3 reivindicada no PCT/EP2013/002723, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e não apresentou documento de cessão regularizado dentro do prazo de 60 dias a contar da data da publicação da exigência, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) PI 1006232-7 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 27/04/2010
(71) Jeneil Biosurfactant Company, LLC (US)
Perda das prioridades US 61/257,319, US 61/214,752 e US 61/315,611 reivindicadas no PCT/US2010/032587, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7° e Art 2º da Resolução INPI 179 de 21/02/2017. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (JENEIL BIOSURFACTANT COMPANY, LLC) ser distinto daqueles que depositaram as prioridades reivindicadas e não apresentou documento comprobatório de cessão dentro do prazo de 60 dias a contar da data da entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

---

(21) BR 10 2015 013369-3

Código 15.10 - Mudança de Natureza
(22) 09/06/2015
(54) QUADRO TELA MOSQUITEIRO
(71) AKIHIKO OIZUMI (BR/SP)
Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102015013369-3 para BR202015013369-9.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2012 002317-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/02/2012 (51) C05D 3/02 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 7/00 (2006.01), C09K 17/06 (2006.01), C09K 101/00 (2006.01), C09K 17/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C05D 11/00 , C05D 7/00
(21) BR 10 2012 031118-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/12/2012 (51) B62H 3/02 (2006.01), E05B 71/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62H 3/02
(21) BR 10 2012 032004-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/12/2012 (51) E06B 1/02 (2006.01), E06B 1/60 (2006.01), E06B 1/16 (2006.01), E06B 3/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E06B 3/04 , E06B 1/02
(21) BR 10 2014 018111-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/07/2014 (51) B23K 11/25 (2006.01), B23K 11/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: B23K 11/11
(21) BR 10 2015 002629-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/02/2015 (51) C10G 33/00 (2006.01), C10B 39/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: C10B 39/06
(21) BR 10 2015 008445-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/04/2015 (51) C21B 3/04 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21C 7/04 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01) A Classificação Anterior era: C21C 1/02
(21) BR 11 2012 003197-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/06/2010 (51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01), H04Q 11/00 (2006.01), H04L 12/46 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 12/24 , H04B 10/14

(21) BR 11 2012 003198-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/05/2010 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04N 7/15 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 12/18 , H04N 7/15
(21) BR 11 2012 003450-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/05/2010 (51) H04B 3/487 (2015.01), H04L 25/02 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01), H04M 3/30 (2006.01), H04M 11/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 12/26 , H04L 12/24
(21) BR 11 2012 003455-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/11/2009 (51) H04W 4/90 (2018.01), H04W 76/50 (2018.01), H04W 84/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 4/22
(21) BR 11 2012 003559-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/07/2010 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 5/00 , H04W 16/28
(21) BR 11 2012 003562-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/07/2010 (51) H04B 10/07 (2013.01), H04L 12/24 (2006.01), H04W 24/08 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 12/26 , H04B 10/08 , H04B 17/00
(21) BR 11 2012 003932-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/06/2010 (51) H04L 5/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04L 27/26
(21) BR 11 2012 006821-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/05/2010 (51) H04L 12/703 (2013.01), H04L 12/723 (2013.01), H04L 12/741 (2013.01) A Classificação Anterior era: H04L 12/56
(21) BR 11 2012 007094-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/08/2010 (51) H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/155 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/18 , H04B 7/14 , H04W 72/04 , H04L 1/16

(21) BR 11 2012 008600-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/04/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 48/12 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04L 1/18
(21) BR 11 2012 016268-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/03/2011 (51) H04W 28/00 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 28/00
(21) BR 11 2012 020056-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/02/2011 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/16 , H04L 1/00 , H04L 1/18
(21) BR 11 2012 020398-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/07/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/14 (2009.01), H04L 1/12 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/18 , H04L 5/00 , H04W 72/14
(21) BR 11 2012 020849-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/02/2011 (51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 48/12 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 16/14 , H04W 48/16 , H04W 72/04
(21) BR 11 2012 020854-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/02/2011 (51) H04L 1/06 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/06 , H04L 27/26 , H04L 5/00
(21) BR 11 2012 021038-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/02/2011 (51) H04W 12/08 (2009.01), H04W 76/12 (2018.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 92/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 88/08
(21) BR 11 2012 021151-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/02/2011 (51) H04W 8/22 (2009.01), H04W 36/26 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01),

	H04W 48/08 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 84/20 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 36/26 , H04W 84/18
(21) BR 11 2012 023307-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/03/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01), H04L 12/46 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/08 , H04L 1/00 , H04L 12/46
(21) BR 11 2012 023424-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/03/2011 (51) H01B 3/44 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: H01B 3/44
(21) BR 11 2012 023554-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/01/2011 (51) H04W 84/04 (2009.01), H04W 84/10 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 16/26 , H04W 16/32 , H04W 84/10
(21) BR 11 2012 023886-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/10/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/16 , H04L 27/26 , H04L 5/00 , H04B 7/26 , H04W 72/00
(21) BR 11 2012 024716-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/03/2011 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04J 3/06 (2006.01), H04L 7/033 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04W 88/08
(21) BR 11 2012 024777-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/02/2011 (51) H04L 12/707 (2013.01), H04L 12/703 (2013.01), H04L 12/913 (2013.01) A Classificação Anterior era: H04L 1/22
(21) BR 11 2012 024897-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/03/2011 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01), H04B 7/0426 (2017.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/42 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 52/04

(21) BR 11 2012 025577-0 A2
Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 02/04/2011
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04W 8/24

(21) BR 11 2012 026451-6 A2
Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 15/04/2011
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 12/04 (2009.01), H04L 9/14 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: H04W 36/00 , H04W 12/04

(21) BR 11 2012 026601-2 A2
Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 01/02/2011
(51) H04W 4/029 (2018.01), H04W 12/02 (2009.01), H04W 12/06 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04W 4/02

(21) BR 11 2012 027096-6 A2
Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 12/04/2011
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04H 20/24 (2008.01), H04L 12/18 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 48/10 (2009.01)
As Classificações Anteriores eram: H04W 16/14 , H04W 4/06 , G06F 17/30

(21) BR 11 2012 027750-2 A2
Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 26/04/2011
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/38 (2009.01), H04W 36/32 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01)
As Classificações Anteriores eram: H04W 36/08 , H04W 36/38 , H04W 36/32 , H04W 92/20

(21) BR 11 2012 029393-1 A2
Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 19/05/2011
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04W 28/04 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04L 1/06

(21) BR 11 2012 029785-6 A2
Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 10/06/2011
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01)
As Classificações Anteriores eram: H04L 1/16 , H04B 7/26 , H04W 88/02

(21) BR 11 2012 030776-2 A2
Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 14/03/2011
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01)

	A Classificação Anterior era: H04W 4/12
(21) BR 11 2012 031092-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/06/2011 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04L 12/54 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 28/06 , H04W 72/04
(21) BR 11 2012 031268-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/06/2011 (51) H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 28/06 , H04B 7/04 , H04J 11/00 , H04J 99/00
(21) BR 11 2012 031748-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/04/2011 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04W 88/18
(21) BR 11 2012 032472-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/01/2011 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04L 1/06
(21) BR 11 2012 032571-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/06/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/18 , H04L 5/00
(21) BR 11 2012 032707-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/06/2011 (51) H04W 16/32 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 16/32 , H04W 16/26
(21) BR 11 2012 033705-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/08/2011 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 88/08

(21) BR 11 2013 001602-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/11/2011 (51) H04W 72/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 74/04
(21) BR 11 2013 002682-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/08/2011 (51) H04W 4/70 (2018.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 48/06 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 4/00 , H04W 8/08 , H04W 24/02
(21) BR 11 2013 002947-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/07/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04L 1/16
(21) BR 11 2013 003103-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/08/2011 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 28/02
(21) BR 11 2013 003330-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/08/2011 (51) H04B 7/155 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/08 (2009.01), H04W 8/26 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 36/22 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 28/08
(21) BR 11 2013 003518-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/08/2011 (51) H04W 12/10 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 76/12 (2018.01), H04B 7/26 (2006.01), H04W 84/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 12/10 , H04L 29/06 , H04W 4/00 , H04W 76/12 , H04B 7/24 , H04B 7/26 , H04W 84/04
(21) BR 11 2013 003550-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/08/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/16 , H04L 1/18 , H04L 5/00
(21) BR 11 2013 003569-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/08/2011 (51) H04W 52/32 (2009.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 52/42 (2009.01),

	H04W 52/34 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04L 1/18
(21) BR 11 2013 003684-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/06/2011 (51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 16/28
(21) BR 11 2013 003750-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/07/2011 (51) H04W 4/50 (2018.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 4/00
(21) BR 11 2013 004213-3 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/08/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/18 , H04L 1/16
(21) BR 11 2013 004391-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/08/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/16 , H04L 1/18
(21) BR 11 2013 004871-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/11/2011 (51) H04W 36/08 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 8/08 (2009.01), H04W 48/04 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 36/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 36/00 , H04W 84/04
(21) BR 11 2013 006339-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/09/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/16 , H04L 29/08 , H04W 28/04
(21) BR 11 2013 006547-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/06/2011 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 76/38 (2018.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 72/04
(21) BR 11 2013 007172-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/06/2011

	(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04L 1/18
(21) BR 11 2013 007644-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/06/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 80/00 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/12 , H04W 80/00
(21) BR 11 2013 008413-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/09/2011 (51) H04W 4/14 (2009.01), H04W 28/26 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 72/04
(21) BR 11 2013 008473-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/09/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/18 , H04L 5/00
(21) BR 11 2013 009815-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/10/2011 (51) H04L 12/14 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/24 (2018.01) A Classificação Anterior era: H04W 4/24
(21) BR 11 2013 010832-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/11/2011 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 72/04 , H04W 16/14
(21) BR 11 2013 011087-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/06/2011 (51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/54 (2009.01), H04W 52/58 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 52/54 , H04W 52/36
(21) BR 11 2013 012864-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/11/2011 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 16/28
(21) BR 11 2013 012945-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 25/11/2011 (51) H04W 4/021 (2018.01), H04W 4/60 (2018.01), H04W 12/06 (2009.01), H04W 4/21 (2018.01), G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 4/00 , G06Q 20/16 , G06Q 20/32 , G06Q 50/12 , H04W 12/00 , H04W 4/24
(21) BR 11 2013 014065-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/09/2011 (51) H04W 4/029 (2018.01), H04W 4/21 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 4/02 , H04W 4/12 , H04W 88/02 , H04W 88/18
(21) BR 11 2013 017256-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/12/2011 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/54 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 72/04 , H04W 28/04 , H04W 28/06
(21) BR 11 2013 017789-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/04/2011 (51) H04W 4/029 (2018.01), H04W 4/021 (2018.01) A Classificação Anterior era: H04W 4/02
(21) BR 11 2013 017835-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/02/2011 (51) H04N 21/488 (2011.01), G06Q 30/02 (2012.01), H04L 12/58 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04N 21/81 (2011.01), H04W 4/21 (2018.01), H04W 4/12 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 4/12
(21) BR 11 2013 018552-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/01/2011 (51) H04W 36/14 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 36/14
(21) BR 11 2013 021532-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/12/2011 (51) H04L 29/08 (2006.01), G06F 16/955 (2019.01), H04W 88/18 (2009.01), H04L 12/58 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04W 8/20

(21) BR 11 2013 023339-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/11/2011 (51) H04W 12/12 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 12/12
(21) BR 11 2013 029813-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/10/2011 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 4/02 , H04L 29/08 , H04W 8/00
(21) BR 11 2014 003497-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/08/2011 (51) H04W 88/06 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 88/06 , H04B 1/50
(21) BR 11 2014 011628-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/11/2011 (51) H04W 4/021 (2018.01), H04W 4/029 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 4/02 , H04W 64/00
(21) BR 11 2014 013181-3 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/12/2011 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04W 88/08
(21) BR 11 2014 013954-7 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/12/2011 (51) E21B 34/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F17D 1/20 , F17D 3/01 , F17D 1/12
(21) BR 11 2014 016106-2 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2011 (51) H04W 4/024 (2018.01), G01C 21/34 (2006.01), G01C 5/06 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 4/02 , G01C 21/34 , H04W 88/02
(21) BR 11 2014 022667-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/03/2013 (51) A23L 7/10 (2016.01), A23L 7/117 (2016.01), A23L 7/161 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/10 , A23L 1/164 , A23L 1/18 , A23L

	1/304
(21) BR 11 2016 007342-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/10/2014 (51) A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A61K 33/04 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 33/18 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01), A61P 3/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 3/06 , A61P 1/14
(21) BR 11 2016 025868-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/05/2014 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 8/34 , A61K 8/19 , A61Q 11/02 , A61Q 11/00
(21) BR 11 2016 025938-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/05/2014 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 8/19 , A61K 8/34 , A61Q 11/00
(21) BR 11 2019 015387-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/01/2018 (51) H04W 12/04 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 36/38 (2009.01), H04W 60/02 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 12/04 , H04W 36/14
(21) BR 13 2016 015841-8 E2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/07/2016 (51) C07K 14/01 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C12N 15/34 (2006.01) (61) BR 10 2013 001893-7 25/01/2013 As Classificações Anteriores eram: C07K 14/01 , A61K 39/012 , A61K 31/20 , C12N 15/34 , C12R 1/93 , G01N 33/569
(21) PI 0604486-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/09/2006 (51) B63B 35/00 (2020.01), B63B 27/12 (2006.01), B63C 11/44 (2006.01), B63C 11/00 (2006.01), B66C 23/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63B 35/00

(21) PI 0818467-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/10/2008 (51) B32B 27/36 (2006.01), B32B 37/14 (2006.01), B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/21 (2014.01), B42D 25/23 (2014.01), B42D 25/24 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01), B42D 25/46 (2014.01) As Classificações Anteriores eram: B32B 27/36 , B42D 15/00 , B42D 15/10
(21) PI 1100902-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/03/2011 (51) A63H 13/02 (2006.01), A63H 29/10 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A63H 13/02 , A63H 29/10
(21) PI 1105338-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/12/2011 (51) A47G 19/22 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01), A47J 43/046 (2006.01) A Classificação Anterior era: A47G 19/22
(21) PI 1105779-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/03/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 27/36 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04L 1/00
(21) PI 1106098-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/01/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04W 4/00
(21) PI 1107255-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/08/2011 (51) B28B 5/00 (2006.01), B28B 11/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04B 1/35

Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

---

(21) BR 20 2019 020013-3

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 25/09/2019

(71) GIANE SATURNO (BR/SC)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

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.

(21) BR 11 2018 067977-1 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 17/03/2017 (71) FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020 e Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 30/04/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 11 2018 070845-3 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 06/04/2017 (71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020 e Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 30/04/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 11 2018 071516-6 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 10/04/2017 (71) CARABALL UGARTE, JOSÉ (CL) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020 e Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 30/04/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 11 2019 009269-2 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 04/04/2017 (71) BORIS DAVIDOV (IL) ; YURII GUK (UA) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020 e Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 30/04/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2012 000747-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2012
(30) 13/01/2011 US 13/005,826
(43) 18/03/2014
(51) G01R 1/04 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01), G01D 4/08 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE INFRAESTRUTURA DE MEDIÇÃO AVANÇADA (AMI)
(73) ACLARA METERS LLC. (US)
(72) SACHIN AGRAWAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 003054-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2012
(43) 29/10/2013
(51) F16L 3/02 (2006.01)
(54) SUPORTE PRENSADO APLICÁVEL EM MANGUEIRA DE SISTEMA DE DIREÇÃO HIDRAÚLICA AUTOMOTIVO
(73) S RIKO AUTOMOTIVE HOSE DO BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) RONALDO ADRIANO DE LIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 004771-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2012
(30) 04/03/2011 JP 2011-047606
(43) 29/10/2013
(51) B60Q 1/04 (2006.01), B62J 6/02 (2020.01), F21S 8/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE FAROL PARA VEÍCULO
(73) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(72) Teppei Matsuzaki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 009777-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2012
(30) 26/04/2011 EP 11 290201.0-1261
(43) 04/06/2013
(51) B65G 1/08 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR PARA TRANSPORTAR CARGAS AO LONGO DE UMA DIREÇÃO DE TRANSPORTE
(73) Interroll Holding AG (CH)
(72) Jerome Sejourne
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 009833-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2012
(30) 26/04/2011 EP 11 290200.2
(43) 16/09/2014
(51) B65G 1/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SEPARADOR PARA UM TRANSPORTADOR
(73) INTERROLL HOLDING AG (CH)
(72) JÉRÔME SÉJOURNÉ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 012029-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2012
(30) 20/05/2011 JP 2011-113356
(43) 30/07/2013
(51) B62J 37/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SILENCIOSO PARA VEÍCULO DO TIPO DE SELIM PARA MONTAR
(73) Honda Motor Co.,Ltd (JP)
(72) Yuhi Nakagawa; Ryoji Kawamura; Syoji Niwa; Yoshiyuki Ishiguri; Satoru Maki; Masashi Nakamura
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 023812-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/09/2012
(30) 20/09/2011 US 13/236,788
(43) 06/08/2013
(51) D04H 1/46 (2012.01), D04H 18/02 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL ABSORVENTE FIBROSO
(73) MCNEIL-PPC, INC (US)
(72) Paul Y. Fung
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 028133-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2012
(30) 08/11/2011 FR 11/03.412
(43) 17/12/2013
(51) C10G 65/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE CARBURANTES PARAFÍNICOS A PARTIR DE MATÉRIAS RENOVÁVEIS POR UM PROCESSO DE HIDROTRATAMENTO EM CONTÍNUO, COMPREENDENDO UMA ETAPA DE PRÉ-TRATAMENTO SOB HIDROGÊNIO
(73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) Nathalie Dupassieux; Thierry Chapus
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 023117-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2013
(30) 27/09/2012 US 13/628,395
(43) 26/08/2014
(51) B29C 33/30 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA PÁ DE ROTOR
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) CANAN USLU HARDWICKE; ARVIND RANGARAJAN; WENDY WEN-LING LIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 030523-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/11/2013
(43) 07/07/2015
(51) A01D 41/00 (2006.01), A01F 12/39 (2006.01)
(54) ROTOR AXIAL PARA UMA COLHEDORA DE GRÃOS
(73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(72) ROQUE ANTONIO TADIELLO BASSIN; MARCELO CARPENEDO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 008532-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2014
(30) 30/04/2013 DE 10 2013 207 959.1; 29/11/2013 DE 10 2013 224 565.3
(43) 14/07/2015
(51) G01N 1/10 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)
(54) AMOSTRADOR COM UMA CÂMARA DE AMOSTRA PARA UMA AMOSTRA FORMADA A PARTIR DE UM MATERIAL FUNDIDO E MÉTODO PARA AMOSTRAGEM DE MATERIAL FUNDIDO.
(73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(72) GUIDO CAPPA; GERRIT BROEKMANS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 009692-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2014
(30) 23/04/2013 IT TO2013A000334
(43) 26/12/2017
(51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 11/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS RELATIVOS A PINÇAS DE SOLDAGEM POR RESISTÊNCIA SUSPENSAS
(73) KGR S.P.A (IT)
(72) MARCO SIMIOLI; LUCA GIACCONE; ALDO CANOVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 024478-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2014
(43) 17/05/2016
(51) C01G 55/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSTOS DE RUTÊNIO COM BIOLIGANTES, COMPOSTOS DE RUTÊNIO COM BIOLIGANTES E SEU USO
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) Alzir Azevedo Batista; Márcia Regina Cominetti; Quezia Bezerra Cass; ANGELICA ELLEN GRAMINHA; Rodrigo de Souza Correa; Marcela Cristina Moraes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 028958-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2014

(30) 30/12/2013 US 14/143093
(43) 15/09/2015
(51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE POLPA CELULÓSICA CONTROLADORA DE CHEIRO, E, ESTRUTURA DE POLPA CELULÓSICA
(73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US)
(72) Brent A. Petersen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 002753-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2010
(30) 07/08/2009 DE 10 2009 036 587.7
(51) A43B 3/10 (2006.01), A43B 3/12 (2006.01), A43B 7/14 (2006.01), A43B 13/14 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01)
(54) CALÇADO
(73) BIODYN HOLDING BV (NL)
(72) Hebert Gschwender
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 004209-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2010
(30) 31/08/2009 JP 2009-200803
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01)
(54) Fralda descartável
(73) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) YUKI HASHINO; SHUNSUKE MASAKI; TOSHIYASU YOSHIOKA; YOSHIO ONO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 006415-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2010
(30) 22/09/2009 US 61/244,786
(51) C12N 7/02 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR VLPS DERIVADAS DE PLANTAS
(73) MEDICAGO INC. (CA)
(72) Louis-Philippe Veniza; Manon Couture; Dany Paquet; Michele Dargis; Marc-Andre D'aoust
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2010, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2012 006475-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2010
(30) 22/09/2009 GB 0916584.6
(51) G01S 17/02 (2020.01), G01S 17/48 (2006.01)
(54) SENSOR DE REFERÊNCIA DE POSIÇÃO
(73) GUIDANCE NAVIGATION HOLDINGS LIMITED (GB)
(72) Ian Buehring
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 006848-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2010
(30) 29/09/2009 FR 0956730
(51) B21D 3/16 (2006.01), B23P 6/00 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REPARAÇÃO DE UMA PÁ DE COMPRESSOR DE UMA TURBOMÁQUINA
(73) Snecma (FR)
(72) Vincenzo Bertoli; Serge de Sanctis; Stéphane René Julien Giusti; Claude Marcel Mons
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 008101-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2010
(30) 02/09/2009 GB 09 15266.1
(51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(54) BOLSA DE OSTOMIA.
(73) Welland Medical Limited (GB)
(72) Rory Smith
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 008153-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/09/2009
(51) F16L 57/00 (2006.01)
(54) PROTETOR PARA JUNTA ROSQUEADA TUBULAR
(73) Drilltec Patents & Technologies Corporation (US) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Yasuhiro Yamamoto; Shigeo Nagasaku; David W. Clem
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 009470-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2009
(51) F16D 69/02 (2006.01), F16D 69/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE ATRITO PARA UM FREIO, E, PASTILHA DE FREIO
(73) FEDERAL-MOGUL PRODUCTS, INC. (US)
(72) Vijay Subramanian
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 013485-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/12/2010
(30) 03/12/2009 DE 10 2009 056 920.00
(51) F16J 1/16 (2006.01)
(54) CUBO DE PINO DE UM PISTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) HARALD BÖKLE; RAINER FISHER; RALF BRAIG; HELMUT MÜLLER; GOTTFRIED SCHNAITMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 014063-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2010
(30) 10/12/2009 US 12/635,415
(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc (US)
(72) Aron O. Zingman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 014326-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2010
(30) 14/12/2009 FR 0958931
(51) F01D 5/28 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBOMÁQUINA DE MATERIAL COMPÓSITO E PROCESSO PARA A SUA FABRICAÇÃO, E, TURBOMÁQUINA
(73) Snecma (FR) ; Herakles (FR)
(72) Romain Nunez; Stéphane Blanchard; Dominique Coupe; Clément Roussille; GUILLAUME RENON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2010, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2012 014859-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2010
(30) 18/12/2009 EP 09 179870.2
(51) C08F 2/42 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OTIMIZAR O USO SEQUENCIAL DE PELO MENOS DOIS CATALISADORES DE POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO EM UM REATOR DE CIRCULAÇÃO PARA POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO, SEU USO
(73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY (BE)
(72) Daan Dewachter; Martine Slawinski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 016119-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2010
(30) 30/12/2009 US 61/291.301; 06/05/2010 US 61/331.931
(51) B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/545 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01), C12M 1/28 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01)
(54) Método de detecção de células em uma amostra, dispositivo unitário de preparação e detecção de amostra e kit
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Raj Rajagopal; Kurt J. Halverson; Manjiri T. Kshirsagar; James E. Aysta
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 016758-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2011
(30) 06/01/2010 JP 2010-001384
(51) H05B 6/36 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01)
(54) BOBINA DE AQUECIMENTO E APARELHO DE MANUFATURA PARA UM MEMBRO TRABALHADO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) NOBUHIRO OKADA; ATSUSHI TOMIZAWA; NAOAKI SHIMADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 017008-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2011
(30) 11/01/2010 GB 10 00357.2
(51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/235 (2006.01)

(54) Seção de linga, linga, método de abandono e método de recuperação de dutos durante o lançamento de dutos submarinos
(73) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(72) John Duncan Cruickshank
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 018264-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2011
(30) 21/01/2010 DE 10 2010 005 301.5
(51) B65G 39/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE TRAÇÃO DE CORREIA, EM PARTICULAR DE UM DISPOSITIVO DE CONFORMAÇÃO E RESFRIAMENTO
(73) HOCHLAND SE (DE)
(72) Biggel, Andreas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 018947-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2011
(30) 04/02/2010 JP 2010-023451
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-CAPRIN-1 MONOCLONAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, DE UM ANTICORPO E DE UMA COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA
(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) FUMIYOSHI OKANO; SHINICHI KOBAYASHI; TAKANORI SAITO; TAKAYOSHI IDO; YOSHINORI NARITA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 023032-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2011
(30) 12/03/2010 FR 10 01001
(51) G01N 5/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE QUANTIFICAÇÃO DA DESGASEIFICAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO COLOCADO EM UM COMPARTIMENTO DE VÁCUO
(73) THALES (FR)
(72) ALAIN BETTACCHIOLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 027274-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2011
(30) 28/04/2010 US 61/328,757
(51) G02B 17/06 (2006.01), F21V 7/00 (2006.01)
(54) ÓPTICA DESFOCADA PARA MISTURA DE LUZES DE UM LED MULTI-CHIPS E UNIDADE DE ILUMINAÇÃO POR LED
(73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(72) ERIC ROTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 027442-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2011
(30) 06/05/2010 US 12/775,138
(51) A61M 5/165 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/38 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE SOLUÇÃO IV PARA DISTRIBUIÇÃO INTRAVENOSA DE UMA SOLUÇÃO PERIGOSA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FILTRO DE DROGA PERIGOSA PARA USO EM COMBINAÇÃO COM UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO INTRAVENOSA
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Bryan G. Davis; Minh Quang Hoang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 028028-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2011
(30) 07/05/2010 AU 2010901993
(51) F42B 3/113 (2006.01), F42D 1/055 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INICIAÇÃO PARA A INICIAÇÃO DE UMA CARGA DE EXPLOSIVOS, SISTEMA DE DETONAÇÃO, E, MÉTODO DE DETONAÇÃO
(73) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD. (SG)
(72) RICHARD JOHN GOODRIDGE; RODNEY WAYNE APPLEBY; DAVID OLAF JOHNSON; THOMAS M. MILLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 028312-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2011
(30) 05/05/2010 US 12/774,190
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(54) PULSADOR DE BATERIA DE SOBRETENSÃO BIPOLAR E MÉTODO

	PARA O TRATAMENTO DE UMA PLURALIDADE DE BATERIAS DE UM CONJUNTO DE BATERIAS (73) OVE T. AANENSEN (NO) ; Dag Arild Valand (NO) (72) Ove T. Aanensen; Dag Aril Valand Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 028331-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2011 (30) 04/05/2010 US 61/331,302; 04/05/2010 US 61/331,294 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/08 (2006.01), D02J 3/10 (2006.01), D02J 3/02 (2006.01) (54) Sutura de autorretenção (73) ETHICON LLC (US) (72) Jeffrey M. Gross; William L. D'agostino; Lev Drubetsky; Alexander Naimagon Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 028433-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2011 (30) 06/05/2010 US 12/774,799 (51) G01V 3/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUZIR OS EFEITOS DA INTERFERÊNCIA DO SINAL DE PORTAS DE METAL EM UM SISTEMA DE DETECÇÃO DE METAL (73) SENSORMATIC ELECTRONICS, LLC (US) (72) Erik Lee Dinh; Manuel A. Soto; ADAM S. BERGMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 028781-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2011 (30) 11/05/2010 US 12/777,449 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01) (54) Instrumento de grampeamento cirúrgico para grampear tecido (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) Joanne Hull; Wells D. Haberstich; Steven G. Hall; John A. Hibner; Yolanda F. Carter; Julia J. Hwang; Frederick E. Shelton, IV; John B. Schulte; Rebecca J. Mollere; Patrick D. Dugan; Michael D. Cronin; Jerome R. Morgan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 028869-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/05/2011
(30) 12/05/2010 FR 10 53729
(51) G01V 3/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO E DE CONTAGEM DE ELEMENTOS METÁLICOS
(73) SENSTRONIC (SOCIÉTÉ PAR ACTIONS SIMPLIFIÉE) (FR)
(72) RÉMY KIRCHDOERFFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 028917-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/05/2011
(30) 12/05/2010 US 61/333,828
(51) G01N 27/20 (2006.01), G01N 27/24 (2006.01), G01M 3/18 (2006.01)
(54) MANGA DE SENSOR
(73) Parker-Hannifin Corporation (US) ; UNIVERSITY OF CINCINNATI (US)
(72) XIANGDONG ZHU; PETER V. BUCA; JAY LEE; MARK SCHULTZ; SURYA SUNDARAMURTHY; Vesselin Shanov
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 029516-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2011
(30) 05/05/2010 US 61/331,629
(51) A61B 17/03 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), D02J 3/00 (2006.01)
(54) Dispositivo de retenção de tecido
(73) ETHICON LLC (US)
(72) William L. Hunter; Jeffrey M. Gross; Rui Avelar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 031395-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2011
(30) 08/06/2010 US 61/352,541
(51) C23C 18/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA À CORROSÃO DE UM SUBSTRATO METÁLICO
(73) Henkel Ag & Co. Kgaa (DE)
(72) Kirk Kramer; Lisa K. Salet; Shawn E. Dolan; Patrick A. Scalera
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 031820-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/03/2011
(30) 16/06/2010 DE 20 2010 009 135.7
(51) E03C 1/086 (2006.01), E03C 1/04 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE INSERÇÃO SANITÁRIA
(73) NEOPERL GMBH (DE)
(72) Thomas Schnell; Alexander Stein
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 031916-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2011
(30) 17/06/2010 EP 10166302.9
(51) E21B 28/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01)
(54) MÉTODO UTILIZANDO TRANSIENTES DE PRESSÃO NAS OPERAÇÕES DE RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETO
(73) IMPACT TECHNOLOGY SYSTEMS AS (NO)
(72) Jim-Viktor Paulsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 032123-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2011
(30) 24/06/2010 EP 10167151.9
(51) B42D 25/45 (2014.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 37/18 (2006.01), B42D 25/00 (2014.01), B32B 38/00 (2006.01)
(54) DOCUMENTO DE SEGURANÇA, E MÉTODO PARA FABRICAR UM DOCUMENTO DE SEGURANÇA
(73) Gemalto S.A. (FR)
(72) TARU SYRJANEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 033081-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2011
(30) 24/06/2010 US 12/803,321
(51) E21B 10/43 (2006.01), E21B 10/62 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE DE FUNDO DE POÇO, FRESADORA DE LÂMINAS PARA CORTE DE OBJETO EM POÇO E MÉTODO DE CORTE DE UM OBJETO EM POÇO
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) CALVIN J. STOWE II; ANDREW D. PONDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 033352-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2011
(30) 28/06/2010 US 61/359,184; 10/03/2011 US 61/451,272
(51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23L 33/17 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61J 15/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 38/02 (2006.01)
(54) Embalagem de alimentação em tubo
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) Jennifer Rae Mager; Zamzam Fariba Roughead; James Scott Teresi; HEIDI STORM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 033455-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2011
(30) 29/06/2010 US 12/803,541
(51) C08L 23/08 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
(54) Adesivo de poliolefina e artigo com múltiplas camadas
(73) EQUISTAR CHEMICALS, LP (US)
(72) MAGED G. BOTROS; HARILAOS MAVRIDIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 000681-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2012
(30) 29/04/2011 DE 10 2011 100 043.0
(51) B65G 15/02 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR DE CORREIA EM CURVA
(73) Interroll Holding AG (CH)
(72) CHRISTIAN HAGMAIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 000749-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/07/2011
(30) 13/07/2010 DE 102010027052.0; 09/05/2011 DE 102011050220.3
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01)
(54) PRÉ-POLÍMERO C TERMINADO EM ISOCIANATO, POLÍMERO POLIURETANO/POLIISOCIANURATO, ELEMENTO COMPÓSITO

	COMPREENDENDO TAIS POLÍMEROS E SEUS USOS (73) Bayer Intellectual Property Gmbh (DE) (72) Hans-Georg Pirkl; Manfred Schmidt; Reinhard Albers; Johannes Van de Braak; Rolf Roers Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 001008-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2011 (30) 06/08/2010 US 12/851,590 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODOS DE EXPLORAÇÃO SÍSMICA E DE COLETA DE DADOS SÍSMICOS MARINHOS E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) BP Corporation North American Inc. (US) (72) Raymond L. ABMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 001473-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2011 (30) 21/07/2010 US 12/840,640; 08/10/2010 US 12/901,100 (51) G01N 15/06 (2006.01) (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE SUCO, MONTAGEM DE CAPTAÇÃO E CONTROLE DE CONCENTRAÇÃO DE POLPA DE FRUTA OU VEGETAL E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SUCO (73) JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) JOSE D. MILLA; DAVID S. DANNER; GREGORY W. SCHRADER; MICHAEL L. SUTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 002030-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2011 (30) 29/07/2010 IT mi2010a001420 (51) C01B 25/32 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01) (54) HIDROXIAPATITA INTRINSECAMENTE MAGNÉTICA (73) Consiglio Nazionale Delle Ricerche (IT) ; Fin-Ceramica Faensa S.P.A. (IT) (72) MONICA SANDRI; JOSE RIVAS REY; MANUEL BANOBRE LOPEZ; MAURILIO MARCACCI; ANNA TAMPIERI; ELENA LANDI; DANIELE PRESSATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 003679-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2011
(30) 03/08/2010 US 61/370,359; 01/08/2011 US 13/195,694
(51) G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ESTIMAR UMA GEOMETRIA DE UM POÇO QUE PENETRA EM UMA FORMAÇÃO DE TERRA
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) JINSONG ZHAO; JAMES V. LEGGETT III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 003984-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2011
(30) 22/10/2010 SE 1001040-3; 02/11/2010 US 12/917,941
(51) B65D 5/70 (2006.01), B65D 5/38 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01), A61J 1/03 (2006.01)
(54) CAIXA PARA CARREGAR UMA QUANTIDADE DE OBJETOS SOLTOS
(73) MCNEIL AB (SE)
(72) LENNART HULTBERG; LARS SONESSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 004756-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2010
(51) A61K 38/22 (2006.01), C07K 14/575 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) USO DE AVE0010 PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DA DIABETES MELITO TIPO 2
(73) Sanofi-Aventis Deutschland Gmbh (DE)
(72) Gabor Boka; Patrick Miossec; Louise Silvestre
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 006515-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2011
(30) 21/09/2010 US 61/385010; 21/09/2010 EP 10177931.2
(51) A61K 39/295 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01)
(54) VACINA DE COMBINAÇÃO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA VACINA DE COMBINAÇÃO
(73) Intervet International B.V. (NL)
(72) Martin Beer; Ilona Reimann; Patricia Koenig
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2011, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2013 007623-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2011
(30) 15/10/2010 FR 1058413
(51) E01B 11/52 (2006.01), E01B 29/44 (2006.01), B23K 23/00 (2006.01)
(54) "PROCESSO PARA A SOLDAGEM ALUMINOTÉRMICA DE TRILHOS, MOLDE E DISPOSITIVO"
(73) RAILTECH INTERNACIONAL (FR)
(72) LIONEL WINIAR; JEAN-JACQUES THURU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 007911-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/10/2011
(30) 04/10/2010 FR 10/58029
(51) E21B 17/02 (2006.01)
(54) TUBULAÇÃO E CONJUNTO DE TUBOS PROVIDO COM CAMADAS DE MATERIAL CONDUTOR DE ELETRICIDADE PARA O TRANSPORTE DE SUBSTÂNCIAS
(73) VAM DRILLING FRANCE (FR)
(72) JEAN-ALAIN CHABAS; BRIAN MINNIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 008171-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2011
(30) 20/09/2010 US 61/384,564
(51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/40 (2006.01), H01M 10/39 (2006.01)
(54) CÉLULA ELETROQUÍMICA, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA CÉLULA ELETROQUÍMICA UTILIZANDO ENERGIA ELÉTRICA TRANSFERIDA A PARTIR DE UM CIRCUITO EXTERNO E BATERIA COMPREENDENDO DUAS OU MAIS CÉLULAS ELETROQUÍMICAS
(73) Massachusetts Institute Of Technology (US)
(72) Dane A. Boysen; David J. Bradwell; Kai Jiang; Hojong Kim; Luis A. Ortiz; Donald R. Sadoway; Alina A. Tomaszowska; Weifeng Wei; Kangli Wang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 009378-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2011
(30) 19/10/2010 US 12/907,707
(51) G01N 24/08 (2006.01), G01F 1/56 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE FLUXO MULTIFÁSICO ATRAVÉS DO USO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) Lilong Li; Songhua Chen; Carl M.Edwards; Joo Tim Ong
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 009663-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2011
(30) 22/10/2010 SE 1001039-5; 22/10/2010 US 12/917,896
(51) B65D 5/43 (2006.01), B65D 5/38 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA TRANSPORTAR PELO MENOS UM OBJETO E PEÇA EM BRUTO
(73) Mcneil AB (SE)
(72) Lennart Hultberg; Lars Sonesson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 009698-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2010
(51) C09B 31/072 (2006.01), C09B 31/08 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01)
(54) Composto de agentes de azulagem
(73) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) ROBERT L. MAHAFFEY; XIAOYONG HONG; EDUARDO TORRES; DOMINICK J. VALENTI; GREGORY S. MIRACLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 009994-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2011
(30) 29/10/2010 FR 10/04285
(51) C02F 1/54 (2006.01), C02F 11/14 (2019.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE CLARIFICAÇÃO DAS ÁGUAS
(73) Orege (FR)
(72) Patrice Capeau; Michel Lopez; Pascal Gendrot
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 010170-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2011
(30) 29/10/2010 DE 10 2010 043 156.7
(51) B42B 9/06 (2006.01), B42C 9/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ENCADERNAR PILHAS DE PARTES PLANAS,

UNIDADE DE IRRADIAÇÃO E MÉTODO PARA ENCADERNAR PILHAS DE PARTES PLANAS
(73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) MICHAEL MEYERS; RALF GRAUEL; RALF GOSSEN; NORBERT BIALAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 010923-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2011
(30) 02/11/2010 US 61/409,290
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(54) REDE SEM FIO DE ÁREA DE BATERIA PARA UM SISTEMA INTELIGENTE DE GERENCIAMENTO DE BATERIAS
(73) NAVITAS SOLUTIONS, INC. (US)
(72) JAESIK LEE; INSEOP LEE; MINKYU LEE; ANDREW M. CHON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 011563-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2011
(30) 10/11/2010 US 61/412251
(51) C08G 71/04 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTE DE LIBERAÇÃO CONTROLADA E PROCESSO DE PRODUZIR UM FERTILIZANTE DE LIBERAÇÃO CONTROLADA
(73) AGRIUM ADVANCED TECHNOLOGIES (US)
(72) ROMEN AVDALA; LESLIE L. CARSTENS; GARRARD LEE HARGROVE; SRIRAMAKRISHNA MARUVADA; BAOZHONG XING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 012298-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2011
(30) 19/11/2010 US 61/415,733
(51) B60C 23/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE PNEU E MÉTODO PARA GERENCIAR PRESSÃO DE PNEU
(73) EQUALAIRE SYSTEMS, INC. (US)
(72) MARK KEVIN HENNIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 012669-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/11/2011
(30) 22/11/2010 US 12/951,502
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE SEGURANÇA
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC (US)
(72) JAMES D. VICK; JIMMIE R. WILLIAMSON; BRUCE E. SCOTT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 012741-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2011
(30) 30/11/2010 US 61/418,069
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO
(73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) Ric R. Pequeno; Fathi David Hussein; Kevin Joseph Cann; Chi-I Kuo; Bruce Jon Savatsky; Eric J. Markel; Daniel Paul Jr. Zilker; Agapios Kyriacos Agapiou; David M. Glowczwski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 013023-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2011
(30) 26/11/2010 EP 10 192706.9
(51) E21B 29/08 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 23/14 (2006.01), E21B 43/112 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO, PERFURADOR DE POÇO, FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE FUNDO DE POÇO
(73) WELLTEC A/S (DK)
(72) JORGEN HALLUNDBAEK; PAUL HAZEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 013158-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2011
(30) 02/12/2010 US 61/419,181
(51) C12N 15/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/0784 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICA PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCER, MÉTODOS IN VITRO PARA INDUZIR CÉLULA APRESENTADORA DE ANTÍGENO, BEM COMO VETOR, E USO

(73) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP)
(72) YUSUKE NAKAMURA; TAKUYA TSUNODA; RYUJI OSAWA; SACHIKO YOSHIMURA; TOMOHISA WATANABE; GAKU NAKAYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 013971-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2011
(30) 13/12/2010 US 61/422,253
(51) C02F 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE ESPESSANTE/CLARIFICADOR; MONTAGEM DE POÇO DE ALIMENTAÇÃO PARA UM TANQUE DE ESPESSANTE/CLARIFICADOR; E MÉTODO DE DILUIÇÃO DE UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO DE PASTA AQUOSA DE ENTRADA QUE FLUI EVENTUALMENTE PARA UMA MONTAGEM DE POÇO DE ALIMENTAÇÃO DE UM TANQUE DE ESPESSANTE/CLARIFICADOR
(73) FLSMIDTH A/S (DK)
(72) TIMOTHY JOHN LAROS; FRANK ANDREW BACZEK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 014387-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2011
(30) 09/12/2010 IN 3765/CHE/2010
(51) C07C 49/747 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), C07C 49/835 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C08L 5/16 (2006.01)
(54) COMPLEXO DE GARCINOL E CICLODEXTRINA, SEU PROCESO DE PREPARAÇÃO, PROCESSO PARA EXTRAIR GARCINOL, E COMPOSIÇÃO
(73) INDUS BIOTECH PRIVATE LIMITED (IN)
(72) SUNIL BHASKARAN; MOHAN VISHWARAMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 014871-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2011
(30) 21/12/2010 US 61/425555
(51) C08F 8/32 (2006.01), C01B 21/14 (2006.01), C08F 2/32 (2006.01), C08F 20/02 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), C01F 7/06 (2006.01), C08F 20/56 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA MICRODISPERSÃO
(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US)
(72) MORRIS LEWELLYN; ALAN S. ROTHENBERG; HAUNN-LIN TONY CHEN; LINO G. MAGLIOCCO; THOMAS P. SASSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2011, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2013 015530-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2011
(30) 22/12/2010 US 12/976,032
(51) B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 5/12 (2006.01), B32B 15/14 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01)
(54) LAMINADO TENDO PROPRIEDADES DE REPELÊNCIA A ÁLCOOL
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) ALI YAHIAOUI; ANTHONY S. SPENCER; LINDA CONNOR SLEDGE; JOHN JOSEPH LASSIG; ERIC EDWARD LENNON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 015532-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2011
(30) 21/12/2010 GB 10 21584.6
(51) C07C 403/20 (2006.01), C07D 307/92 (2006.01)
(54) ÁCIDO 2-(ALCÓXI OU ARILOXICARBONIL)-4-METIL-6-(2,6,6-TRIMETILCICLOEX-1-ENIL)-HEX-2-ENOICO, METÓDO PARA SUA PREPARAÇÃO E SEUS USOS
(73) GIVAUDAN SA (CH)
(72) FRIDT JOF SCHRÖDER; URS MUELLER; JÜRG DANIEL OETIKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 016116-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2011
(30) 22/12/2010 US 61/426,106
(51) C08F 10/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO E SISTEMA CATALISADOR
(73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) WESLEY R. MARIOTT; F. DAVID HUSSEIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 018366-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2012
(30) 19/01/2011 EP 11151395.8
(51) B60L 11/18 (1968.09), H02J 7/00 (2006.01), H02M 7/23 (2006.01)
(54) CARREGADOR DE BATERIA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS E SISTEMA DE CARGA DE BATERIA
(73) ABB B.V. (NL)

(72) MENNO KARDOLUS; JOS H. SCHIJFFELEN; MARK GRÖNINGER; DOLF VAN CASTEREN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 018817-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2012
(30) 03/02/2011 FR 1150849
(51) F16L 3/015 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO LIMITADOR DE CURVATURA DE LINHA FLEXÍVELSUBMARINA, INSTALAÇÃO DE LIGAÇÃO FUNDO-SUPERFÍCIE EMÉTODO DE COLOCAÇÃO DE UMA LINHA SUBMARINA DE UMAINSTALAÇÃO DE LIGAÇÃO FUNDO-SUPERFÍCIE
(73) SAIPEM S.A. (FR)
(72) FRANÇOIS-RÉGIS PIONETTI; XAVIER ROCHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 020217-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2012
(30) 11/02/2011 EP 11001124.4
(51) A01G 33/00 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CULTIVAR DE ORGANISMOS EM UM FOTOBIORREATOR TUBULAR
(73) LGEM B.V. (NL) ; GEORG FISCHER PIPING SYSTEMS LTD. (CH)
(72) STEPHAN SCHUESSLER; EUGENE J., A. ROEBROECK; SANDER H.E. HAZEWINKEL; OBBO J., H. HAZEWINKEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 020980-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2012
(30) 18/02/2011 FR 1151352
(51) H01M 2/36 (2006.01), H01G 2/10 (2006.01), H01G 9/145 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTURAÇÃO DE UM ORIFÍCIO DE IMPREGNAÇÃO DE UM CONJUNTO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA
(73) BLUE SOLUTIONS (FR)
(72) ERWAN VIGNERAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 022041-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2012

(30) 14/03/2011 US 61/452,177; 14/03/2011 EP 11158021.3
(51) C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01)
(54) Composição de revestimento de material e seu uso, método para revestimento multicelular e seu uso, e uso de um complexo de zinco-amidina
(73) BASF COATINGS GMBH (DE)
(72) PETER HOFFMANN; ELKE WESTHOFF; BERNADETTE MÖLLER; BENEDIKT SCHNIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 025924-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2012
(30) 08/04/2011 IT FI2011A000063
(51) C02F 1/00 (2006.01), C02F 5/00 (2006.01), C02F 103/18 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO E CONTROLE DA QUÍMICA DE PROCESSO DE ZLD EM USINAS DE ENERGIA
(73) ENEL PRODUZIONE S.P.A. (IT)
(72) VINCENZO CENCI; CLAUDIO MOSTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 028191-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2012
(30) 02/09/2011 JP 2011-0191830
(51) C04B 35/00 (2006.01), C04B 35/657 (2006.01), C04B 35/103 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE OXICARBETO DE ALUMÍNIO, MÉTODO PARA PRODUZIR A COMPOSIÇÃO DE OXICARBETO DE ALUMÍNIO, E, MATERIAL REFRATÁRIO
(73) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(72) KEIICHIRO AKAMINE; JOKI YOSHITOMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 028975-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2012
(30) 12/05/2011 FR 1154109
(51) C02F 1/24 (2006.01), B03D 1/24 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FLUTUAÇÃO RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE UMA ÁGUA CARREGADA DE MATÉRIAS EM SUSPENSÃO, E PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FLUTUAÇÃO RÁPIDA
(73) DEGREMONT (FR)
(72) FRANÇOIS LE QUESNE; PATRICK VION

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 029472-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2012
(30) 16/05/2011 DE 10 2011 101 503.9
(51) G01N 27/22 (2006.01), G01N 27/07 (2006.01), G01K 1/14 (2006.01), G01K 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA RECEPÇÃO E/OU CONDUÇÃO DE UM MEIO LÍQUIDO OU GASOSO COM UMA CARCAÇA DE COMPONENTE DE SENSOR E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO
(73) SCHOTT AG (DE)
(72) REINHARD RANFTL; HELMUT HARTL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 030889-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2012
(30) 13/06/2011 US 61/496069
(51) A01N 47/44 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 57/34 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SINÉRGICA, E, MÉTODO PARA O CONTROLE DE MICRO-ORGANISMOS EM UM SISTEMA AQUOSO OU CONTENDO ÁGUA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) BEI YIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 031039-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2012
(30) 03/06/2011 US 61/493,051; 03/06/2011 US 61/493,143
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) Compostos de hidrazino 1H-imidazoquinolina-4-aminas, conjugados feitos destes compostos, composição e composição farmacêutica compreendendo ditos compostos e conjugados, usos dos mesmos e método de fabricação do conjugado
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) PAUL D. WIGHTMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 031332-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/06/2012
(30) 10/06/2011 DE 202011101714.5
(51) F21S 2/00 (2016.01), F21V 7/00 (2006.01), F21V 17/10 (2006.01), F21V 21/03 (2006.01), F21S 8/06 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA A ILUMINAÇÃO DE UMA REGIÃO DE UMA SALA E ILHA DE MÁQUINA DE JOGOS
(73) NOVOMATIC AG (AT)
(72) ANDRIJA CURIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 031623-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2011
(51) H02J 9/06 (2006.01), H02M 7/493 (2007.01)
(54) SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA
(73) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(72) MASARU TOYODA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 032567-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2012
(30) 23/06/2011 NZ 593713
(51) A61K 31/366 (2006.01), A61K 31/429 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA ANTIPARASITÁRIA VETERINÁRIA SOLUBILIZADA
(73) BAYER NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(72) WAYNE LEECH; KARTHIGEYAN NANJAN; FADIL AL ALAWI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 003968-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2011
(51) B60W 10/06 (2006.01), B60K 6/48 (2007.10), B60K 6/54 (2007.10), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), F02D 17/00 (2006.01), F02D 29/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE DE PARTIDA DE MECANISMO MOTOR PARA VEÍCULO HÍBRIDO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SUSUMU KOJIMA; NAOKI NAKANISHI; YUKIHIKO IDESHIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2011, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2014 004144-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2012
(30) 22/08/2011 FI 20115816; 22/08/2011 US 61/525,888
(51) A01N 25/24 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE IONÔMERO ANTIMICROBIANA COMPREENDENDO UM COMPOSTO DE POLÍMERO CATIÔNICO DE FUNCIONALIDADE AMINA E HALOGENETO DE PRATA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO E USOS DA MESMA
(73) ARGENLAB GLOBAL LTD (FI)
(72) MÄKI MARKUS; NIEMINEN JYRI; LAAKSONEN HARRI; AREVA SAMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 007475-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2011
(51) H01F 41/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MONTAGEM DE TRASNSFORMADOR ELÉTRICO
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) CHENGGUANG CHEN; CLEMENS JOACHIM RUDOLF; CHRISTIAN SCHMIED
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 009302-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2012
(30) 20/10/2011 US 61/549,312
(51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/59 (2006.01), C07D 215/22 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01)
(54) Processo para preparar derivados de quinolina
(73) EXELIS , INC (US/US) (US)
(72) WILSON, JO, ANN; NAGATHAN SRIRAM; PFEIFFER, MATTHEW; ANDERSEN, NEIL, G
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 010147-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/11/2011
(51) B65D 35/28 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA CONTER E DISTRIBUIR UM PRODUTO FLUENTE
(73) APTARGROUP, INC. (US)
(72) JONATHAN D. WERNER; MARK G. NEUHALFEN; GERALD J.

MARQUARDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 010171-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2012
(30) 28/10/2011 GB 1118659.0; 28/10/2011 US 61/552717
(51) B29D 28/00 (2006.01)
(54) EASTRUTURA DE MALHA DE MATERIAL PLÁSTICO EM PEÇA ÚNICA, GEOGRELHA DE MATERIAL PLÁSTICO EM PEÇA ÚNICA, MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE MALHA DE MATERIAL PLÁSTICO EM PEÇA ÚNICA, PARA FABRICAR UMA GEOGRELHA UNIAXIAL, E PARA REFORÇAR UM MATERIAL PARTICULADO, MATERIAL PARTICULADO, E, CONSTRUÇÃO DE GEOENGENHARIA
(73) TENSAR TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) ANTHONY THOMAS WALSH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 011333-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/11/2012
(30) 11/11/2011 US 61/558,775
(51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO COMPOSTO DE FÓRMULA
(73) ALLERGAN, INC. (US)
(72) JEFFREY L. EDELMAN; ALISSAR NEHME; THOMAS C. MALONE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 012937-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2012
(30) 29/11/2011 IN 3350/MUM/2011
(51) C07B 63/04 (2006.01), C07C 7/20 (2006.01)
(54) Composição aditiva baseada em amina para o controle e inibição da polimerização do estireno, e método de preparação da mesma e uso
(73) DORF KETAL CHEMICALS (INDIA) PRIVATE LIMITED (IN)
(72) Mahesh SUBRAMANIYAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015337-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2012

(30) 22/12/2011 US 13/335,601; 22/12/2011 US 13/335,517
(51) C07C 6/04 (2006.01), C07C 7/20 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SUPRESSÃO DE ISOMERIZAÇÃO DE UM PRODUTO DE METÁTESE DE OLEFINA
(73) ELEVANCE RENEWABLE SCIENCES, INC (US)
(72) BRUCE E. FIRTH; SHARON E. KIRK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015603-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2012
(30) 23/12/2011 US 13/336409
(51) C12Q 1/48 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA SONDAGEM DE MÚLTIPLOS ALVOS EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA E PARA ANÁLISE DA AMOSTRA BIOLÓGICA DE MULTIPLEXAÇÃO DE ALTA PRODUTIVIDADE.
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ARUNKUMAR NATARAJAN; ANUP SOOD; LAKSHMI SIREESHA KAANUMALLE; KWOK PONG CHAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 016233-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2012
(30) 30/12/2011 CN PCT/CN2011/002224
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE BROMODOMÍNIO
(73) ABBVIE INC. (US)
(72) LE WANG; JOHN K. PRATT; KEITH F. MCDANIEL; YUJIA DAI; STEVEN D. FIDANZE; LISA HASVOLD; JAMES H. HOLMS; WARREN M. KATI; DACHUN LIU; ROBERT A. MANTEI; WILLIAM J MCCLELLAN; GEORGE S. SHEPPARD; CAROL K. WADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 016762-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586398; 03/12/2012 US 13/691998
(51) C12M 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REATOR BIOLÓGICO TENDO UM RECIPIENTE FLEXÍVEL DE ÚNICO USO E UM MÓDULO DE TROCA DE CALOR
(73) GE HEALTHCARE BIO-SCIENCES CORP. (US)
(72) Parris M. Galliher; Thomas Erdenberger; Colin R. Tuohey; Joseph D.

	Crowell; Richard L. Damren Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 023999-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2013 (30) 28/03/2012 EP 12161837.5 (51) C07C 231/12 (2006.01), C07C 233/52 (2006.01), C07D 263/52 (2006.01), C07D 209/96 (2006.01) (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE ÉSTERES DE FENILACETILAMINOACIDO ESPIROCÍCLICOS COMSUBSTITUIÇÃO CIS-ALCOXI E DERIVADOS DE 1H-PIRROLIDINA-2,4- DIONA ESPIROCÌCLICOS COM UBSTITUIÇÃO CIS-ALCOXI (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AG (DE) (72) TARANEH FARIDA; BERNDT MAIWALD; MARTIN LITTMANN; WINFRIED ETZEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024447-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2013 (30) 30/03/2012 US 61/617992; 27/03/2013 US 13/851562 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), C07D 307/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SINTETIZAR TETRA-HIDROFURANO, E, SISTEMA DE CATALISADOR (73) BASF CORPORATION (US) (72) ROSTAM JAL MADON; ROLF PINKOS; OLGA OSETSKA; DEEPAK S. THAKUR; RON JAGTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 029754-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2013 (30) 30/05/2012 DE 10 2012 010 701.3 (51) A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), C11D 1/52 (2006.01) (54) Soluções de tensoativos que contêm n-metil-noleilglucaminas e n-metil-n-c12-c14 acilglucaminas e seu uso, processo para produzir composições cosméticas e composição (73) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG) (72) PETER KLUG; FRANZ-XAVER SCHERL; CARINA MILDNER; EVA-MARIA KEITZL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2013, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2014 032633-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2013
(30) 29/06/2012 US 13/537,476; 01/03/2013 US 13/782,449
(51) A23L 2/54 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B65D 85/73 (2006.01), B67D 1/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CARBONATAÇÃO DE BEBIDA E MÉTODO PARA CARBONATAR UMA BEBIDA
(73) BONNE O INC. (CA)
(72) HATHERELL DARREN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 000088-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2013
(30) 06/07/2012 IT BO2012A000368
(51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO RIFAMIXINAA E AMINOÁCIDOS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO DAS MESMAS
(73) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(72) GIUSEPPE CLAUDIO VISCOMI; LAURA CHELAZZI; FABRIZIA GREPIONI; DARIO BRAGA; MADDALENA KINDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 000966-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2013
(30) 17/07/2012 EP 12176751.1
(51) C07F 9/38 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE N-(FOSFONOMETIL)GLICINA OU UM DE SEUS DERIVADOS SELECIONADOS A PARTIR DO GRUPO QUE CONSISTE EM SEUS SAIS, SEUS ÉSTERES DE FOSFONATO E SEUS SAIS DE ÉSTER DE FOSFONATO
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) SEBASTIAN BURCK; PATRICK NOTTÉ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 000990-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2013
(30) 17/07/2012 EP 12176753.7

(51) C07F 9/38 (2006.01), C07F 9/572 (2006.01), C07F 9/6506 (2006.01), C07F 9/653 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE UM ÁCIDO AMINOALQUILENOFOSFÔNICO OUSEUS ÉSTERES FOSFATOS
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) SEBASTIAN BURCK; CÉDRIC LECLERCQ; PATRICK NOTTÉ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 000993-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2013
(30) 17/07/2012 EP 12176757.8
(51) C07F 9/38 (2006.01), C07F 9/572 (2006.01), C07F 9/6524 (2006.01), C07F 9/6533 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), C08F 8/40 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE UM ÁCIDO ALFAAMINOALQUILENO FOSFÔNICO OU DE UM ÉSTER DO MESMO
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) PATRICK NOTTÉ; SAMUEL COGELS; SEBASTIAN BURCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 000995-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2013
(30) 17/07/2012 EP 12176756.0
(51) C07F 9/38 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE N-(FOSFONOMETIL)GLICINA OU UM DE SEUS DERIVADOS SELECIONADOS A PARTIR DO GRUPO QUE CONSISTE EM SEUS SAIS, SEUS ÉSTERES DE FOSFONATO E SEUS SAIS DE ÉSTER DE FOSFONATO
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) SEBASTIAN BURCK; FRÉDÉRIC BRUYNEEL; PATRICK NOTTÉ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 002815-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2013
(30) 10/08/2012 US 61/681,799
(51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), D21H 17/36 (2006.01), D21H 21/22 (2006.01)
(54) POLPA MACIA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA POLPA MACIA, NÚCLEO, PROCESSO PARA PREPARAR UM NÚCLEO, PRODUTO ABSORVENTE E PROCESSO PARA PREPARAR PRODUTO ABSORVENTE.
(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(72) JAMES E. SEALEY; BRENT A. FIELDS; PETER M. FROASS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 009579-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/11/2013
(30) 02/11/2012 EP 12191171.3; 02/11/2012 US 61/721,833
(51) A23L 33/175 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01)
(54) USO DE GLUTAMINA, BIFIDOBACTERIUM BREVE E PELO MENOS UM OLIGOSSACARÍDEO NÃO DIGERÍVEL, E COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL
(73) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) Johan GARSSEN; RUURD VAN ELBURG; NANA BARTKE; ALETTA DESIREE KRANEVELD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 010222-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2013
(30) 05/11/2012 US 61/722458
(51) A01N 47/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, MÉTODOS PARA EXTERMINAR SORGHUM HALEPENSE, PARA O CONTROLE DE SORGHUM HALEPENSE, E, PARA O CONTROLE DE MILHO NATURAL
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) JIMMY R. ETHERIDGE; KEVIN MCDONALD PERRY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 011776-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2013
(30) 22/11/2012 EP 12193738.7; 17/09/2013 EP 13184836.8
(51) A01N 63/04 (1980.01)
(54) MISTURA SINÉRGICA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA O CONTROLE DE PRAGAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS E SEMENTE REVESTIDA
(73) BASF CORPORATION (US)
(72) LUTZ BRAHM; BURGHARD LIEBMANN; MARKUS GEWEHR; RONALD WILHELM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 014583-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2013

(30) 19/12/2012 EP 12198149.2
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS, COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÃO, USOS DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA I E MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS
(73) BASF SE (DE)
(72) WASSILIOS GRAMMENOS; ANA ESCRIBANO CUESTA; BERND MÜLLER; EGON HADEN; ERICA MAY WILSON LAUTERWASSER; IAN ROBERT CRAIG; JAN KLAAS LOHMANN; JOCHEN DIETZ; NADEGE BOUDET; THOMAS GROTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 017875-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/01/2014
(30) 30/01/2013 EP 13153329.1
(51) A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), C11D 1/06 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM COM ALTA ESPUMAÇÃO, LICOR DE LAVAGEM DE SUBSTRATO DURO OU DE TECIDO OU PESSOAL COM ALTA ESPUMAÇÃO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM SUBSTRATO USANDO UM LICOR DE LAVAGEM
(73) UNILEVER N.V. (NL)
(72) Paul Simon STEVENSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 018189-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2014
(30) 31/01/2013 JP 2013-016546
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR PESTE
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) CHIE SHIMIZU; MASASHI KAMEZAKI; YOSHIHIKO NOKURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2014, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2015 018242-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2014
(30) 31/01/2013 JP 2013-016548
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) CHIE SHIMIZU; MASASHI KAMEZAKI; YOSHIHIKO NOKURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 023632-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2014
(30) 04/04/2013 JP 2013-078395
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/26 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) TOMOAKI SHIBATA; SOTA GOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 025477-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/04/2014
(30) 12/04/2013 FR 13/00870
(51) C22C 21/12 (2006.01), C22C 21/16 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO DE CHAPAS EM LIGA AL-CU-LI, MELHORANDO A FORMABILIDADE E A RESISTÊNCIA À CORROSÃO
(73) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
(72) CHRISTOPHE SIGLI; BERNARD BES; FRANK EBERL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 007385-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/10/2013
(51) A61L 2/24 (2006.01)
(54) Sistema para pelo menos um dentre lavagem, desinfecção e esterilização de pelo menos um dentre artigos médicos, dentários, de laboratório e farmacêuticos e processo para suprimento de um meio para o mesmo
(73) GETINGE STERILIZATION AB (SE)

(72) ANNA PETERSSON; PER NORLIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 007387-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/10/2013
(51) A61L 2/24 (2006.01)
(54) Método executado por um dispositivo e dispositivo para lavagem, desinfecção e/ou esterilização de produtos médicos, dentários, laboratoriais e/ou farmacêuticos e produto de programa de computador
(73) GETINGE STERILIZATION AB (SE)
(72) HANNA LJUNGSTRÖM; PER NORLIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 013628-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2013
(51) A01G 23/081 (2006.01), A01G 23/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E ARRANJO PARA O NIVELAMENTO LATERAL DE CABEÇA DE TRABALHO COM MADEIRA E MÁQUINA FLORESTAL
(73) KOMATSU FOREST AB (SE)
(72) ERIK NILSSON; DANIEL LINDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 020082-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2015
(30) 21/03/2014 CN 201410108478.6
(51) G10L 19/005 (2013.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE FLUXO DE BIT DE FALA/ÁUDIO, E DECODIFICADOR PARA DECODIFICAR UM FLUXO DE BIT DE FALA/ÁUDIO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XINGTAO ZHANG; ZEXIN LIU; LEI MIAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 022114-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2016
(30) 16/04/2015 GB 1506497.5
(51) G01R 31/36 (2020.01)
(54) Aparelho para modelar um estado de carga e método para estimar um estado de carga
(73) OXIS ENERGY LIMITED (GB)

(72) MARK WILD; GREG OFFER; MONICA MARINESCU; DANIEL AUGER; ABBAS FOTOUHI; GERAINT MINTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 070091-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2016
(30) 28/03/2016 US 15/083,241
(51) G06F 17/30 (1995.01), G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FORNECER VERIFICAÇÃO DE IDENTIDADE PESSOAL MULTIFATOR BASEADA EM CADEIA DE BLOCOS.
(73) BLACK GOLD COIN, INC (US)
(72) MARCUS ANDRADE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 074934-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2018
(30) 10/04/2017 JP 2017-077618
(51) C07C 265/14 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE XILILENODIISOCIANATO, COMPOSIÇÃO DE XILILENODIISOCIANATO MODIFICADA, MATERIAL DE RESINA DE DOIS COMPONENTES E RESINA
(73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(72) SATOSHI YAMASAKI; DAISUKE HASEGAWA; HIROKAZU MORITA; HIDEAKI OTSUKA; TATSUYA NAKASHIMA; CHITOSHI SHIMAKAWA; SHIGETOSHI KUMA; MASAAKI SASAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2019 001614-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2016
(51) F17C 9/02 (2006.01), F28F 1/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REGASEIFICAÇÃO
(73) WGA WATER GLOBAL ACCESS, S.L. (AD) ; JUAN EUSEBIO NOMEN CALVET (AD) ; DAN ALEXANDRU HANGANU (ES)
(72) JUAN EUSEBIO NOMEN CALVET; DAN ALEXANDRU HANGANU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2019 005221-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(30) 18/05/2018 JP 2018-096303

(51) C08K 5/527 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) AGENTE DE NUCLEAÇÃO EM PARTÍCULAS, COMPOSIÇÃO DE RESINA, PRODUTO MOLDADO, E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(73) ADEKA CORPORATION (JP)
(72) TAKUYA FUKUDA; YURI YOKOTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2018, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2019 009096-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/01/2018
(30) 10/08/2017 JP 2017-155528
(51) G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 50/30 (2012.01), G08G 1/123 (2006.01)
(54) SERVIDOR DE EXPEDIÇÃO DE VEÍCULO DE PRIMEIRA CHAMADA
(73) FUNERAL SERVICE WORKERS ACADEMY, INC. (JP)
(72) TAKAYUKI TAKADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2018, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2018 013660-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2012
(30) 28/06/2011 US 61/501,974
(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO CONTROLADOS POR UM PROCESSADOR
(62) BR 11 2013 033699-4 27/06/2012
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) VADIM SEREGIN; IL-KOO KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2018 070775-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2008
(30) 15/11/2007 US 61/003,272
(51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/26 (2006.01), C04B 35/42 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01), C04B 35/457 (2006.01), C04B 35/468 (2006.01), C04B 35/47 (2006.01), C04B 35/49 (2006.01), C04B 35/491 (2006.01), C04B 35/495 (2006.01), C04B 35/553 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/87 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E MATERIAL ESTRUTURAL, ELÉTRICO, QUÍMICO, OU UMA COMBINAÇÃO DOS MESMOS
(62) PI 0820560-4 14/11/2008

(73) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(72) RICHARD E. RIMAN; VAHIT ATAKAN
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2019 003178-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2011
(30) 24/12/2010 JP 2010-287412; 29/07/2011 JP 2011-166768; 01/12/2011 JP 2011-263374
(51) C07D 235/18 (2006.01), C07D 277/68 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 263/57 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE PESTES
(62) BR 11 2013 016022-5 22/12/2011
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) HAYATO TAKYO; MASAKI TAKAHASHI; TAKAMASA TANABE; YOSHIHIKO NOKURA; MAI ITO; ATSUSHI IWATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2019 007443-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/01/2011
(30) 29/01/2010 US 12/696,865
(51) B65B 51/30 (2006.01), B29C 65/18 (2006.01)
(54) APARELHO DE SELAGEM
(62) BR 11 2012 019017-2 26/01/2011
(73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; BOSCH PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) DETLEV D. ANSINN; JOHN MEISNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2019 010801-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2013
(30) 30/05/2012 EP 12004160.3; 19/12/2012 EP 12197939.7
(51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM AGENTE DE CONTROLE BIOLÓGICO E UM FUNGICIDA, SEUS USOS, SEMENTE RESISTENTE A FITOPATÓGENOS, E MÉTODO PARA REDUZIR O DANO TOTAL DAS PLANTAS E PARTES DE PLANTAS
(62) BR 11 2014 029120-9 29/05/2013
(73) BAYER CROPSCIENCE AG. (DE)

(72) ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN; WOLFRAM ANDERSCH; KLAUS STENZEL; BERND SPRINGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2019 016691-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/01/2014
(30) 21/01/2013 US 61/754,944
(51) A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/18 (2006.01), B65G 53/02 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA SELECIONAR UMA ENTRADA AGRÍCOLA
(62) BR 11 2015 017272-5 21/01/2014
(73) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) DEREK SAUDER; TODD SWANSON; TROY PLATTNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2013 000320-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/01/2013
(43) 15/10/2013
(51) B65G 19/08 (2006.01)
(54) SISTEMA TRANSPORTADOR DE DIVERSAS APLICAÇÕES COM ISOLAMENTO DO PRODUTO EM RELAÇÃO AO SISTEMA DE ACIONAMENTO
(73) Geraldo Rudolfo Van Arragon (BR/PR) ; Marcos Gonçalves Silva (BR/PR)
(72) Geraldo Rudolfo Van Arragon; Marcos Gonçalves Silva
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2013 019943-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2013
(43) 22/09/2015
(51) B05B 1/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM BICO PULVERIZADOR TIPO LEQUE DUPLO, COM INDUÇÃO DE AR
(73) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO (BR/SP)
(72) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2014 009718-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2014
(43) 22/12/2015
(51) A01K 5/02 (2006.01), A01K 7/02 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A COMEDOURO ANIMAL
(73) Anderson Koerich Lima (BR/SC)
(72) Anderson Koerich Lima
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/04/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2014 016823-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2014
(43) 15/03/2016
(51) B65D 5/48 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA COM SISTEMA DE DIVISÓRIAS AUTOMÁTICAS PARA O TRANSPORTE DE GARRAFAS
(73) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(72) BRUNO FRANCISCO PESSOL
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/07/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2014 021887-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2014
(43) 14/04/2015
(51) B60B 29/00 (2006.01), B25B 17/02 (2006.01)
(54) CHAVE DE RODA EQUIPADA COM SISTEMA DE TRANSMISSÃO BASEADO NO PARADOXO DE FERGUSON
(73) AM REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS, INDÚSTRIAS E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(72) ARYOLDO MACHADO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/09/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2014 023790-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2014
(43) 27/02/2018
(51) C23C 14/24 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA METALIZAÇÃO Á VÁCUO DE PARTES DE PEÇAS PLÁSTICAS CONFECCINADA EM CHAPA METÁLICA ESTAMPADA PROVIDO DE NERVURAS COM VINCOS DE POSICIONAMENTO E MOLA DE TRAÇÃO HELICOIDAL FIXADORA
(73) DIRCEU LOPES DA SILVA (BR/SP)
(72) DIRCEU LOPES DA SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/09/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2015 009841-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/04/2015
(43) 18/10/2016
(51) A61G 5/08 (2006.01), A61G 5/02 (2006.01)
(54) CADEIRA DE RODAS COM SISTEMA ROTULAR BILATERAL DE DOBRAMENTO DA ESTRUTURA FRONTAL
(73) FLÁVIO LUIZ DE LIMA ME (BR/RS) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL - IFRS (BR/RS)
(72) JULIANO CANTARELLI TONIOLO; FABIO LEANDRO DE LIMA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/04/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2017 016170-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2017
(43) 19/12/2017
(51) A41D 13/11 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁSCARA UMIDIFICADORA E DE PROTEÇÃO
(73) DORIS MARIA HEXSEL (BR/RS)
(72) DORIS MARIA HEXSEL
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2018 006643-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/04/2018
(43) 29/01/2019
(51) E03B 11/02 (2006.01), E03B 1/04 (2006.01), E03C 1/00 (2006.01)
(54) CONTROLADOR DE VOLUME DE ÁGUA DE DESVIO
(73) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA (BR/SP)
(72) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/04/2018, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2018 012746-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2018
(43) 29/01/2019
(51) E03C 1/044 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM TORNEIRA DE PAREDE OU DE OUTRA SUPERFÍCIE
(73) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA (BR/SP)
(72) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2018 014138-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/07/2018
(43) 29/01/2019
(51) E03C 1/044 (2006.01)
(54) CORPO DE FIXAÇÃO PARA CHAVE DE DESVIO DE ÁGUA E PARA COMPONENTES DE TORNEIRA
(73) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA (BR/SP)
(72) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/07/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 21 2016 014451-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2013
(51) A45D 24/30 (2006.01)
(54) PENTE PARA O TRATAMENTO DE PIOLHOS NA CABEÇA
(73) JUAN MARTÍN SANZ (AR) ; JORGE REINALDO BURCHAKCHI (AR)
(72) JORGE REINALDO BURCHAKCHI; JUAN MARTÍN SANZ
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais.

(11) MU 8803492-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2008
(43) 08/06/2010
(51) B62D 35/00 (2006.01), B60R 99/00 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AUMENTO DE DESEMPENHO AERODINÂMICO DE VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(73) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) Edson Dalle Molle Mainieri
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) MU 9002123-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2010
(43) 06/12/2011
(51) A61C 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESCOVA DENTAL PARA CUIDADOS ESPECIAIS
(73) ANA CARLA PRISCILIA GALVÃO VAZQEZ DE GARCIA (BR/SP) ; MÁRCIA CONCEIÇÃO DOSI FLAUTO (BR/SP)
(72) ANA CARLA PRISCILIA GALVÃO VAZQUEZ DE GARCIA; MÁRCIA CONCEIÇÃO DOSI FLAUTO
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) MU 9102383-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2011
(43) 01/10/2013
(51) A61C 5/50 (2017.01), A61C 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ADAPTADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE ADESIVOS E RESINAS ODONTOLÓGICAS FOTOPOLIMERIZÁVEIS DENTRO DE CANAIS RADICULARES DENTAIS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) MÁRIO ALEXANDRE COELHO SINHORETI; VICTOR PINHEIRO FEITOSA; TIAGO PORTO BARBOSA
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0212999-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2002
(30) 11/10/2001 US 60/328,101; 30/08/2002 US 60/406,934
(51) C07K 1/00 (2006.01), C07K 2/00 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) NOVAS COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS PARA A PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DOENÇA MENINGOCÓCICA
(73) Wyeth Holdings Corporation (US)
(72) Gary W. Zlotnick; Leah D. Fletcher; John Farley; Liesel A. Bernfield; Robert J. Zagursky; Benjamin J. Metcalf
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0309868-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2003
(30) 02/05/2002 US 60/377,440
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
(54) Métodos de preparação de uma composição de reduzida fração conjugada inferior
(73) WYETH HOLDINGS CORPORATION (US)
(72) Arthur Kunz; Justin Keith Moran; Joseph Thomas Rubino; Neera Jain; Eugene Joseph Vidunas; John Mclean Simpson; Paul David Robbins; Nishith Merchant; John Francis Dijoseph; Mark Edward Ruppen; Nitin Krishnaji Damle; Andrew George Popplewell
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0316779-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2003
(30) 16/12/2002 US 60/434,115; 01/12/2003 US 60/526,163

(51) C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
(54) ANTICORPO HUMANIZADO QUE LIGA CD20 HUMANO, COMPOSIÇÃO, ARTIGO MANUFATURADO, MÉTODO DE INDUÇÃO DA APOPTOSE, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER CD20 POSITIVO, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE DOENÇAS AUTOIMUNES, ÁCIDOS NUCLÉICOS ISOLADOS, VETORES DE EXPRESSÃO, CÉLULAS HOSPEDEIRAS, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO 2H7 HUMANIZADO, POLIPEPTÍDEO ISOLADO, FORMULAÇÃO LÍQUIDA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE ARTRITE REUMATÓIDE (RA) E ANTICORPOS DE LIGAÇÃO DE CD20 HUMANIZADOS
(73) GENENTECH, INC. (US)
(72) Camellia W. Adams; Andrew C. Chan; Craig W. Crowley; Henry B. Lowman; Gerald R. Nakamura; Leonard G. Presta
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0413616-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2004
(30) 15/08/2003 GB 03 19227.5; 24/09/2003 GB 03 22370.8
(51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01)
(54) 2,4-pirimidinadiaminas, seus usos, e composição farmacêutica
(73) NOVARTIS AG (CH)
(72) Carlos Garcia-Echeverria; Takanori Kanazawa; Eiji Kawahara; Keiichi Masuya; Naoko Matsuura; Takahiro Miyake; Osamu Ohmori; Ichiro Umemura; Ruo Steensma; Greg Chopiuk; Jiqing Jiang; Yongqin Wan; Qiang Ding; Qiong Zhang; Nathanael Schiander Gray; Donald Karanewsky
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0417266-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/12/2004
(30) 25/12/2003 JP 2003-431408
(51) C12N 15/09 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO MONOCLONAL, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(72) Nobuaki Takahashi; Toru Miura; Yoshinori Kitagawa; Aki Hirano
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0503511-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2005
(43) 13/03/2007
(51) C11B 9/02 (2006.01)
(54) INGREDIENTES DE AROMAS DERIVADOS DO LINALOL E PROCESSO DE SUA SÍNTESE PELA OXIDAÇÃO CATALÍTICA DO LINALOL
(73) Univercidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Elena Vitalievna Goussevskaia; Patrícia Alejandra Robles Dutenhfner; Marcelo Gomes Speziali
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0504965-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2005
(43) 13/03/2007
(51) B23K 9/095 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SOLDAGEM POR CURTO-CIRCUITO CONTROLADO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(72) Jair Carlos Dutra; Raul Gohr Junior; Regis Henrique Gonçalves e Silva; Moises Alves de Oliveira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0506399-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2005
(43) 14/08/2007
(51) A61K 31/404 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01)
(54) USO DE VIOLACEÍNA, NA FORMA LIVRE OU ENCAPSULADA EM SISTEMAS POLIMÉRICOS COMO ANTIMALÁRICO
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Fábio Trindade Maranhão Costa; Gisele Zenker Justo; Nélson Eduardo Durán Caballero; Paulo Afonso Nogueira; Stefanie Costa Pinto Lopes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0600411-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2006
(30) 08/02/2005 US 60/651,178
(43) 03/10/2006
(51) B25B 11/00 (2006.01)
(54) CILINDRO OSCILANTE
(73) DELAWARE CAPITAL FORMATION, INC. (US)
(72) MATTHEW RENTZ

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0608366-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2006
(30) 04/03/2005 US 60/658.994
(51) B60B 35/06 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01)
(54) EIXO COM CENTRO DESLOCADO E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
(73) Hendrickson International Corporation (US)
(72) GREG COPELAND; MATTHEW VANMETER; R. SCOTT FULTON
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0611400-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2006
(30) 06/06/2005 IT BO2005 A 000388
(51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 38/23 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES CONTENDO XILOGLICANO MUCO-ADESIVAS ÚTEIS EM DISPOSITIVOS MÉDICOS E EM FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS
(73) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(72) GIUSEPPE BOTTONI; PAOLA MAFFEI; ANNALISA SFORZINI; MASCIA FEDERICI; CARLA CARAMELLA; SILVIA ROSSI; GIUSEPPE CLAUDIO VISCOMI
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0612670-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2006
(30) 27/06/2005 GB 0513069.5; 27/06/2005 GB 0513071.1; 28/07/2005 GB 0515556.9; 28/11/2005 GB 0524204.5; 21/12/2005 GB 0526041.9; 21/12/2005 GB 0526040.1
(51) A61K 39/095 (2006.01), A61K 39/102 (2006.01), A61K 39/116 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, VACINA A COMPREENDENDO E KIT DE VACINA PARA A ADMINISTRAÇÃO CONCOMITANTE OU SEQUENCIAL
(73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(72) RALPH LEON BIEMANS; CARINE CAPIAU; PHILIPPE DENOEL; PIERRE DUVIVIER; JAN POOLMAN; DOMINIQUE BOUTRIAU
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0614434-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2006
(30) 04/08/2005 EP 05107206.4
(51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/385 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 15/12 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA ORAL COMPREENDENDO ARGININA E ÁCIDO R-ALFA-LIPÓICO
(73) ENCRYPTA GMBH (DE)
(72) Klaus Wessel
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0619125-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2006
(30) 02/12/2005 DE 10 2005 057 907.8
(51) B64C 1/14 (2006.01)
(54) PORTA DE CABINE PRESSURIZADA PARA AERONAVE DE MATERIAL COMPOSTO DE FIBRA
(73) AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Peter Hänsch; Reinhard Müller; Richard Braun; Patrik Schmiedel
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0620985-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2006
(30) 13/01/2006 FR 06 00344
(51) A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USOS DE DERIVADOS DE TRIAZINA E SENSIBILIZADORES DE INSULINA
(73) POXEL S.A.S (FR)
(72) Gérard Moinet; Daniel Cravo; Didier Mesangeau
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0701143-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2007
(43) 09/10/2007
(51) F26B 23/02 (2006.01), F26B 19/00 (2006.01)
(54) GERADOR DE CALOR COM SISTEMA INTEGRADO PARA CONTROLE DE GASES POLUENTES
(73) CONTTESP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AQUECEDORES E SECADORES LTDA. - EPP (BR/PR)
(72) SEVERINO PEREIRA DA SILVA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0702352-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2007
(43) 13/01/2009
(51) B65D 90/54 (2006.01), F16K 17/19 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE SEGURANÇA DE DUPLA AÇÃO E VEÍCULO DE TRANSPORTE DE PRODUTOS LÍQUIDOS
(73) KIMIK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA. (BR/SP)
(72) KIRKIOR MIKAELIAN
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0704462-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2007
(30) 01/12/2006 JP 2006-326116; 01/12/2006 JP 2006-326117
(43) 15/07/2008
(51) F02M 59/46 (2006.01), F02M 37/08 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE REGULAGEM DE PRESSÃO
(73) KEIHIN CORPORATION (JP)
(72) Michiru Fukuda; Masahiko Kikuchi; Toshihiro Arai
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0704603-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2007
(30) 05/12/2006 EP 06 125391.0
(43) 22/07/2008
(51) B66D 5/02 (2006.01), B66B 5/18 (2006.01), B66B 1/32 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE FREIO PARA RETENÇÃO E FRENAGEM DE UMA CABINE DE ELEVADOR EM UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR E UM PROCESSO PARA RETENÇÃO E FRENAGEM DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR
(73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)
(72) Nicolas Gremaud; Mathis Baur; Daniel Fischer
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0705929-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2007
(30) 25/09/2006 JP 2006-259596; 08/08/2007 JP 2007-206967
(43) 16/09/2008

(51) B60K 35/00 (2006.01), B62J 6/00 (2020.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE MEDIDOR PARA VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM
(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
(72) YASUFUMI YOKURA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0707187-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2007
(30) 20/01/2006 US 11/336,729
(51) F02B 19/00 (2006.01)
(54) CÂMARA DE PRÉ-COMBUSTÃO REMOVÍVEL PARA UM MOTOR E CONJUNTO DE MOTOR
(73) GE OIL & GAS COMPRESSION SYSTEMS, LLC. (US)
(72) Thomas C. Riggs
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0707832-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2007
(30) 14/02/2006 US 60/773,261
(51) B05C 21/00 (2006.01)
(54) APLICADOR PARA APLICAR SOLUÇÃO ANTI-SÉPTICA E REMOVER SELETIVAMENTE SUBPRODUTOS INDESEJADOS DA SOLUÇÃO ANTI-SÉPTICA E PROCESSO PARA REMOVER SELETIVAMENTE SUBPRODUTOS INDESEJADOS DE SOLUÇÃO ANTI-SÉPTICA
(73) CAREFUSION 2200, INC. (US)
(72) Jesus Flores; Scott A. Tufts; Angel G. Megallon; James R. Bardwell
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0710485-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2007
(30) 21/04/2006 US 11/408299
(51) A61K 31/137 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01)
(54) Composições líquidas úteis no tratamento de doenças respiratórias
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) Kelly Lee Martin; Jayant Ekanth Khanolkar; Douglas William Gledhill; Susan Elaine Criss; Niranjan Ramji; Elaine Rose Costeines
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0710756-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2007
(30) 26/04/2006 EP 06008600.6; 29/06/2006 EP 06013452.5; 22/12/2006 EP 06026725.9; 22/12/2006 US 60/876.544
(51) F41H 5/04 (2006.01)
(54) FOLHA DE MATERIAL MULTICAMADA E ARTIGO DE RESISTÊNCIA BALÍSTICA
(73) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Roelof Marissen; Joseph Arnold Paul Maria Simmelink; Reinard Jozef Maria Steeman; Gijsbertus Hendrikus Maria Calis; Jacobus Johannes Mencke; Jean Hubert Marie Beugels; David Vanek; Johann Van Elburg; Alexander Volker Peters; Steen Tanderup
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0711419-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2007
(30) 05/05/2006 US 11/418,055
(51) F26B 17/16 (2006.01), F26B 17/14 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), F26B 23/10 (2006.01)
(54) SECADOR PARA SECAGEM DE MATERIAL PARTICULADO QUE COMPREENDE UMA PLURALIDADE DE PLACAS DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, EVAPORADOR PARA REMOVER VOLÁTEIS DO MATERIALSÓLIDO A GRANEL, MÉTODO DE SECAGEM DE MATERIAL PARTICULADO, E MÉTODO DE REMOÇÃO DE VOLÁTEIS DE MATERIAL SÓLIDO A GRANEL
(73) Solex Themal Science Inc. (CA)
(72) Neville Jordison; Niels A. Rozendaal; Peter Xingeun Huang
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0711444-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2007
(30) 09/06/2006 JP 2006-161273
(51) B64C 1/00 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B64D 45/02 (2006.01), F16B 33/06 (2006.01), F16B 35/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE AVIÃO
(73) Mitsubishi Heavy Industries , LTD. (JP)
(72) Kazuyuki Oguri; Yuichiro Kamino
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0712742-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2007
(30) 31/05/2006 US 60/803568

(51) C11D 13/00 (2006.01), C10M 177/00 (2006.01), C10M 129/26 (2006.01)
(54) Processos para preparar um concentrado de sabão
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)
(72) Jean-Luc Pierre André Brossaud; David Edmund Code; Jerome Dabos; Jean-Claude Emile Maximilien Holley; Aimin Huang; Krishna Rangraj Kaushik; Catherine Maillard; Raghunath Gopal Menon; Jean-Paul Saint; Rainer Hans Schade
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0713743-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2007
(30) 19/06/2006 JP 2006-168518
(51) C07D 263/52 (2006.01), C07D 277/60 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01)
(54) COMPOSTO, PRÓ-DROGA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
(72) Osamu Uchikawa; Tatsuki Koike; Yasutaka Hoashi; Takafumi Takai
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0715788-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/08/2007
(30) 24/08/2006 US 60/840,141; 22/08/2007 US 11/843,583
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA EFETUAR HANDOFF SEGURO EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) Vidya Narayanan; Lakshminath Reddy Dondeti; Parag Arun Agashe; Paul E. Bender
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0718891-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2007
(30) 17/11/2006 US 60/866,402; 20/11/2006 US 60/866,582; 21/11/2006 US 60/866,823; 16/11/2007 US 11/941,873
(51) H04W 8/04 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 8/08 (2009.01), H04W 8/26 (2009.01)
(54) MÉTODOS E EQUIPAMENTO PARA IMPLEMENTAR IP MÓVEL DE PROXY EM MODO DE ENDEREÇO PROVISÓRIO DE AGENTE EXTERNO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VIDYA NARAYANAN; PARAG ARUN AGASHE; FATIH ULUPINAR; JUN

	WANG; RAYMOND TAH-SHENG HSU Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0719205-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2007 (30) 05/10/2006 EP 06 121852.5 (51) C07D 211/54 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) PLEUROMUTILINAS, SEUS INTERMEDIÁRIOS, SEU SAL DE ADIÇÃO DE ÁCIDO E SEU PROCESSO PARA PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) Nabriva Therapeutics AG (AT) (72) Ingolf Macher; Andreas Berger; Martin Decristoforo Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0721155-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2007 (30) 18/12/2006 US 60/870,580; 12/12/2007 US 11/955,323 (51) H04W 76/27 (2018.01), H04W 8/24 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01) (54) TRANSIÇÃO RÁPIDA DE ESTADO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO COM RECONFIGURAÇÃO ATRAVÉS DE ALERTA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) Oronzo Flore; Aleksandar Damnjanovic; Masato Kitazoe Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0721527-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2007 (30) 03/04/2007 US 60/921.579 (51) H04N 1/60 (2006.01), G09G 5/02 (2006.01), H04N 9/64 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CORREÇÃO DE COR DE TELAS COM DIFERENTES GAMAS DE CORES (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) (72) Ingo Doser; Jurgen Stauder; Bongsun Lee Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0801730-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2008 (30) 31/05/2007 US 60/941,065; 05/05/2008 US 12/114,959 (43) 20/01/2009 (51) D21D 1/30 (2006.01)

(54) PLACAS DE REFINAMENTO COM CANAIS DE VAPOR E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DO VAPOR DE REFLUXO DE UM REFINADOR DE DISCO
(73) ANDRITZ INC. (US)
(72) LUC GINGRAS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0802138-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2008
(30) 01/06/2007 JP 2007-147202; 07/06/2007 JP 2007-151621
(43) 22/04/2009
(51) F01N 3/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXAUSTÃO PARA MOTOCICLETA
(73) Honda Motor Co., LTD (JP)
(72) Hiroshi Inokawa; Takafumi Nakanishi; Masaaki Yamaguchi
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0802619-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/07/2008
(30) 22/08/2007 US 11/843,497
(51) B64C 27/22 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONTROLE DE VÔO PARA AERONAVES
(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(72) CELSO FERRAZ DIAS; MARCELO BERTHOUD; NILSON LUIZ DAVID
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0803572-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2008
(43) 11/10/2011
(51) F16L 1/235 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PERMITIR O DESLOCAMENTO DE DUTOS EM LOCAIS PREDETERMINADOS
(73) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ)
(72) Rafael do Amaral Portilho
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0804444-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2008
(30) 11/08/2008 IT TO2008A000629
(43) 06/04/2010

(51) B60T 7/06 (2006.01), B60T 13/565 (2006.01), B60T 17/00 (2006.01)
(54) PEDAL DE ACIONAMENTO
(73) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.P.A. (IT)
(72) Renato Cavaglia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0806396-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2008
(30) 02/02/2007 US 60/887,831; 18/03/2007 US 60/895,471; 24/04/2007 US 60/913,728
(51) H04W 28/10 (2009.01), H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/801 (2013.01), H04L 12/815 (2013.01), H04L 12/807 (2013.01), H04L 12/805 (2013.01), H04W 74/06 (2009.01), H04W 92/12 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARATO PARA MELHORAR O RLC PARA TAMANHO FLEXÍVEL DE PDU DO RLC
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(72) DIANA PANI; JAMES M. MILLER; PAUL MARINIER; STEPHEN E. TERRY; SUDHEER A. GRANDHI
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0806906-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2008
(30) 18/06/2007 KR 10-2007-0059524; 21/06/2007 US 60/945.580
(51) H04W 72/10 (2009.01), H04W 72/06 (2009.01)
(54) Método e aparelho para alocação de recursos para cada um de uma pluralidade de canais lógicos
(73) LG Electronics Inc. (KR)
(72) Seung June Yi; Young Dae Lee; Sung Duck Chun; Sung Jun Park
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0807061-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2008
(30) 02/02/2007 US 60/888.060; 09/08/2007 KR 10-20070080312
(51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 76/20 (2018.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE UM SINAL DE CANAL DE UPLINK EM SISTEMA DE ACESSO VIA RÁDIO
(73) LG ELECTRONICS , INC (KR)
(72) Dong Wook Roh; Bong Hoe Kim; Joon Kui Ahn; Young Woo Yun; Ki Jun Kim; Suk Hyon Yoon
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas

as condições legais.

(11) PI 0807108-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2008
(30) 09/02/2007 US 60/889,255; 07/02/2008 US 12/027,921
(51) H04L 1/06 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)
(54) Transmissão mimo com precodificação dependente de classificação
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Byoung-Hoon Kim; Hao Xu
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0807528-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2008
(30) 09/02/2007 US 60/889,062; 21/08/2007 US 11/842,487; 21/08/2007 US 11/842,271
(51) B65D 81/32 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE COMPOSIÇÕES LUBRIFICANTES PESSOAIS COMPLEMENTARES
(73) RECKITT BENCKISER HEALTH LIMITED (GB)
(72) Nawaz Ahmad; Cheng-Ji Cui; Bryant Ison; Elysha Huntington; Anthony Corwin Yumul; Jeffrey Lawrence Jeppesen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0807725-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2008
(30) 07/02/2007 GB 07 02325.2; 27/07/2007 GB 07 14579.0
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(54) Método de alocação de recursos de rádio de enlace ascendente para um dispositivo móvel
(73) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS GMBH & CO. KG (DE)
(72) Sergio Parolari; Leonardo Provvedi
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0808019-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2008
(30) 19/02/2007 JP 2007-037858
(51) B64C 1/14 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE JANELA DE AVIÃO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E MONTAGEM DE JANELA DE AVIÃO
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)

(72) KATSUTO OKADA; KAZUYUKI OGURI
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0810593-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2008
(30) 24/03/2007 EP 07006107.2
(51) B05B 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRÉ-COMPRESSÃO PARA EQUIPAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDOS, EQUIPAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDOS E MÉTODO PARA MONTAGEM DE SISTEMA DE PRÉ-COMPRESSÃO
(73) AFA POLYTEK B.V. (NL)
(72) WILHELMUS JOHANNES JOSEPH MAAS; PETRUS LAMBERTUS WILHELMUS HURKMANS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0811550-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/05/2008
(30) 07/05/2007 EP 07 107652.5
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)
(54) CANAIS DE CONTROLE EM SISTEMAS DE REDE DE COMUNICAÇÃO
(73) WIRELESS FUTURE TECHNOLOGIES INC. (CA)
(72) Frank Frederiksen; Troels Kolding
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0812534-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2008
(30) 15/06/2007 JP 2007-159580; 19/06/2007 JP 2007-161966
(51) H04J 13/18 (2011.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 1/7103 (2011.01)
(54) APARELHO DE RADIOCOMUNICAÇÃO E MÉTODO PARO ESPALHAMENTO DE SINAL DE RESPOSTA
(73) OPTIS WIRELESS TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) AKIHIKO NISHIO; MASAYUKI HOSHINO; DAICHI IMAMURA; SEIGO NAKAO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0812700-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/07/2008
(30) 24/07/2007 US 60/951,616

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), C10M 141/10 (2006.01), C10M 173/00 (2006.01), C09K 8/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR OU INIBIR O AUMENTO NA CONCENTRAÇÃO DE MICRÓBIOS ANAERÓBICOS NUM FLUIDO À BASE DE ÁGUA E FORMULAÇÃO PARA REDUZIR OU INIBIR O AUMENTO NA CONCENTRAÇÃO DE MICRÓBIOS ANAERÓBICOS NUM FLUIDO OU SISTEMA À BASE DE ÁGUA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) BEI YIN; JINGJUN YANG
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0812724-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2008
(30) 21/06/2007 US 60/945,465; 14/08/2007 US 60/955,867; 10/06/2008 US 12/136,511
(51) H04W 12/02 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
(54) CRIPTOGRAFIA DA MENSAGEM DE ENLACE ASCENDENTE PROGRAMADA EM PROCEDIMENTO DE ACESSO ALEATÓRIO
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Masato Kitazoe
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0814172-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2008
(30) 27/07/2007 ES P200702114
(51) B64C 5/06 (2006.01)
(54) FORMA PLANA DO CONJUNTO DE CAUDA DE AERONAVE
(73) Airbus Operations, S.L. (ES)
(72) Jorge Pablo Verde Preckler; José Alberto Cabello Moreno
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0815161-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/07/2008
(30) 30/08/2007 JP 2007-224678
(51) B25D 17/24 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE IMPACTO
(73) MAKITA CORPORATION (JP)
(72) Masanori Furusawa; Yoshihiro Kasuya
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas

as condições legais.

(11) PI 0815442-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2008
(30) 30/08/2007 US 11/897,605
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR A NECESSIDADE DE TROCA DE ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) THOMAS, MICHAEL, ALES III; ANDREW, MARK ,LONG; MEGHAN, ELIZABETH, COLLINS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0817308-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2008
(30) 26/09/2007 EP 07 117287.8
(51) F16C 17/18 (2006.01), F16C 17/04 (2006.01), F16C 17/10 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01)
(54) MANCAL AXIAL HIDRODINÂNICO E SOBREALIMENTADOR
(73) ABB TURBO SYSTEMS AG (CH)
(72) Marco di Pietro; Bruno Ammann; Markus Lebong
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0818428-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2008
(30) 04/10/2007 IT BS2007A000150
(51) F16K 15/02 (2006.01), F16K 31/08 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE CONTROLE
(73) Ygros S.r. l. (IT)
(72) Martino Carollo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0818862-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2008
(30) 23/10/2007 FR 0758511
(51) F03B 17/06 (2006.01)
(54) MOTOR À TURBINA COM TURBINAS HIDRÁULICAS COM FLUXO CRUZADO DE FORÇA GLOBAL DE SUSTENTAÇÃO REDUZIDA
(73) INSTITUT POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE (FR)
(72) Jean-Luc Achard; Didier Imbault; Ali Tourabi

	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0819800-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2008 (30) 26/12/2007 US 61/016.799; 20/03/2008 KR 10-2008-0025817; 01/08/2008 KR 10-2008-0075554; 28/08/2008 KR 10-2008-0084731; 30/09/2008 KR 10-2008-0096055 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04J 11/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 80/02 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR E RECEBER SINAIS UTILIZANDO UMA PLURALIDADE DE BANDAS DE ALOCAÇÃO DE FREQUÊNCIA DE MULTIBANDA (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) Seung Hee Han; Min Seok Noh; Jin Sam Kwak; Yeong Hyeon Kwon; Hyun Woo Lee; Dong Cheol Kim; Sung Ho Moon Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0820045-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2008 (30) 14/11/2007 EP 07 120652.8; 07/03/2008 EP 08 102368.1 (51) B66B 5/18 (2006.01), F16D 55/24 (2006.01), F16D 65/14 (2006.01) (54) ACIONAMENTO DE ELEVADOR PARA ACIONAMENTO E PARA DETENÇÃO DE UMA CABINE DE ELEVADOR, PROCESSO PARA ACIONAMENTO E PARA DETENÇÃO DE UMA CABINE DE ELEVADOR E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH) (72) Daniel Fischer Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0821079-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2008 (30) 30/11/2007 ES P200703181 (51) B64C 1/00 (2006.01), B64D 27/02 (2006.01), B64D 29/04 (2006.01), B64D 27/14 (2006.01) (54) FUSELAGEM DE UMA AERONAVE COM MOTORES DE HÉLICE (73) AIRBUS OPERATIONS, S.L. (ES) (72) Jorge Pablo Verde Preckler Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0821169-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2008
(30) 07/12/2007 NO 20076308
(51) B63B 39/03 (2006.01), B63B 43/06 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ESTABILIZAÇÃO ATIVA E PASSIVA DE UMA EMBARCAÇÃO, E, MÉTODOS PARA ESTABILIZAÇÃO ATIVA DE UMA EMBARCAÇÃO E PARA ESTABILIZAÇÃO PASSIVA DE UMA EMBARCAÇÃO
(73) Marine Roll & Pitch Control AS (NO)
(72) Ove Sigbjörn Spoesheim
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0821510-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2008
(30) 11/12/2007 EP 07 122912.4
(51) B66B 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ELEVADOR COM PELO MENOS UMA CABINE DE ELEVADOR E PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(72) Steffen Grundmann
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0821719-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2008
(30) 20/12/2007 DE 20 2007 017 968.5; 27/08/2008 DE 20 2008 011 406.3
(51) F16K 5/06 (2006.01)
(54) VÁLVULA
(73) XOMOX INTERNATIONAL GMBH & CO. (DE)
(72) Winfried Wetzel; Jochen Weil; JAMES WILLIAM DAVIDSON; Alain Fouc; James E. Vortkamp
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0822858-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2008
(51) H04M 19/02 (2006.01), H04W 8/24 (2009.01), H04M 3/42 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CARTUCHO DE APARELHO DE BARBEAR, CARTUCHO DE APARELHO DE BARBEAR E APARELHO DE BARBEAR
(73) BIC-VIOLEX SA (GR)
(72) Vasileios Ntavos; GEORGIOS KOULOURIAS

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0822908-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2008
(51) B04B 1/06 (2006.01), B04B 1/08 (2006.01)
(54) TAMBOR SEPARADOR TENDO UM DISTRIBUIDOR
(73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)
(72) Wilfried Mackel; Thomas Bathelt; Ludger Thiemann; Katrin Quiter; Andreas Penkl; Jürgen Linnemann; Thomas Kleimann; Jürgen Starke; Wilhelm Helling
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0823052-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2008
(51) F03G 7/06 (2006.01)
(54) CÉLULA DE ENERGIA
(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) HAKAN INGVAST
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0823253-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2008
(51) B60T 8/00 (2006.01), B60T 8/1755 (2006.01), B60T 8/34 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE DE FREIO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Ryochi Watanabe; HIDEHISA KATO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0900806-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2009
(30) 12/04/2008 DE 10 2008 018 520.5
(43) 01/12/2009
(51) F01N 3/28 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) ARRANJO PARA TRATAMENTO POSTERIOR DE GÁS DE ESCAPE EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARRANJO PARA TRATAMENTO POSTERIOR DE GÁS DE ESCAPE EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) MAN Truck & Bus AG (DE)
(72) ANDREAS DÖRING
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas

as condições legais.

(11) PI 0901647-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2009
(30) 21/05/2008 EP 08425360.8
(43) 15/06/2010
(51) B21D 7/04 (2006.01), B21D 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DOBRAR TUBOS, HASTES, SEÇÕES PERFILADAS E FORMAS SIMILARES E DISPOSITIVO CORRESPONDENTE
(73) BLM S.P.A. (IT)
(72) ROBERTO GEMIGNANI; MATTEO STRANO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0901935-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/06/2009
(30) 04/06/2008 EP 08 010171.0
(43) 13/04/2010
(51) F24F 11/00 (2018.01)
(54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR E CLIMATIZAÇÃO COM PELO MENOS UM CANAL DE CORRENTE PARA UM FLUIDO QUE PASSA NELE E PELO MENOS DOIS COMPONENTES TÉCNICOS DE VENTILAÇÃO
(73) Trox Gmbh (DE)
(72) Ralf Joneleit
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0902014-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2009
(30) 09/06/2008 EP 08157878.3
(43) 13/04/2010
(51) H01R 13/627 (2006.01), H01R 13/436 (2006.01)
(54) CONECTOR FÊMEA, CONECTOR MACHO E SISTEMA DE CONECTOR
(73) Interlemo Holding S.A. (CH)
(72) DAVID ROBERT
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0902038-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2009
(30) 27/06/2008 JP 2008-168512; 27/06/2008 JP 2008-168562
(43) 13/04/2010
(51) F01B 23/00 (2006.01)

(54) GRUPO MOTOR GERADOR
(73) Honda Motor CO., LTD. (JP)
(72) Junji Hiranuma; Masanori Shin; Hitoshi Yuki; Ryosuke Shibata
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0905645-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/10/2009
(43) 21/06/2011
(51) A61K 39/12 (2006.01), C12N 15/40 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) VACINA DE DNA CONTRA O VÍRUS DA FEBRE AMARELA
(73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(72) Ernesto Torres de Azevedo Marques; Rafael Dhalia; Romulo Maciel Filho
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0906586-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/02/2009
(30) 08/02/2008 US 12/068,622
(51) C11D 1/645 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/18 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01)
(54) Método para tratamento de uma superfície dura para reduzir a umectação da referida superfície, e composição auxiliar de enxágue
(73) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Andras Nagy; Saiid Mohammed; Dennis Parrish; Georg Parrish; Ingo Hamann
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0907166-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2009
(30) 14/01/2008 US 61/020,791
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) Elemento de fluxo para uso com agulhas de sistema nervoso flexíveis, conjunto de agulha espinal flexível e processo para produzir um elemento de fluxo
(73) CUSTOM MEDICAL APPLICATIONS, INC. (US)
(72) N. Sandor Racz
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0907323-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/04/2009

(30) 23/04/2008 IT BO2008A000254
(51) B65B 11/42 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01)
(54) Método e máquina para formação de um acondicionamento selado sobre um artigo e embalagem
(73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A (IT)
(72) DANIELE CIVOLANI; MARCO CARRARA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0907668-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/05/2009
(30) 02/05/2008 US 61/050,145
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE PRESSÃO REDUZIDA ACIONADA MANUALMENTE, APARELHO DE TRATAMENTO POR PRESSÃO REDUZIDA E SISTEMA DE TRATAMENTO POR PRESSÃO REDUZIDA
(73) KCI LICENSING INC. (US)
(72) RICHARD DANIEL JOHN COULTHARD; TIMOTHY MARK ROBINSON; CHRISTOPHER BRIAN LOCKE
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0907848-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2009
(30) 22/02/2008 DE 10 2008 010 570.8
(51) F16D 65/097 (2006.01)
(54) PASTILHA DO FREIO PARA UM FREIO A DISCO
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) José Camilo-Martinez; Mario Springer
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0907964-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2009
(30) 29/02/2008 JP 2008-049087; 14/05/2008 JP 2008-126775; 25/07/2008 JP 2008-191947; 12/09/2008 JP 2008-234711
(51) F25D 25/00 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR
(73) Panasonic Corporation (JP)
(72) Shinichi Horii; Hiroki Kawabata
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0909035-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2009
(30) 03/03/2008 US 61/033,212
(51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 14/02 (2006.01), C04B 14/38 (2006.01), C04B 111/62 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CIMENTOSA DIMENSIONALMENTE ESTÁVEL
(73) United States Gypsum Company (US) ; United States Government as Represented by the Secretary of the Army (US)
(72) Ashish Dubey; Cesar Chan; Kumar Natesaiyer; Bartley P. Durst; Pamela G. Kinnebrew; Toney K. Cummins; Nicholas Boone; William F. Heard; Michael J. Roth; Thomas Slawson
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0909318-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2009
(30) 27/03/2008 DE 10 2008 015 832.1
(51) A61M 1/36 (2006.01), G10K 11/178 (2006.01)
(54) Dispositivo para monitorar um acesso vascular e aparelho para tratamento extracorpóreo de sangue que o compreende
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)
(72) Pascal Kopperschmidt
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0910305-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2009
(30) 20/03/2008 CN 200810065884.3
(51) H04W 28/18 (2009.01)
(54) Método e aparelho de coordenação
(73) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(72) Bingyu Qu; Yujuan He
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0910756-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2009
(30) 24/04/2008 FR 08/02293
(51) F01D 9/04 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01)
(54) DISTRIBUIDOR DE TURBINA PARA UMA TURBOMÁQUINA, SETOR DE DISTRIBUIDOR E SUPORTE ANULAR CONTÍNUO PARA UM DISTRIBUIDOR, TURBINA DE BAIXA PRESSÃO DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA, TAL COMO UM TURBORREATOR OU UM TURBOPROPULSOR DE AVIÃO

(73) Snecma (FR)
(72) Sébastien Digard Brou de Cuissart; Eric René Herzer; David Mathieu; Bruno Marie Benjamin Jacques Richard
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0910899-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2009
(30) 03/04/2008 DE 10 2008 017 446.7
(51) B31B 70/00 (2017.01), B31B 150/00 (2017.01), B31B 160/10 (2017.01), B31B 160/20 (2017.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE SACOS
(73) WINDMÖLLER & HÖLSCHER KG (DE)
(72) CHRISTIAN HÄGER; Carsten Tausch; UWE KÖHN
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0911119-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2009
(30) 05/08/2008 DE 1020080364541; 12/09/2008 DE 1020080469440; 21/11/2008 DE 1020080584525
(51) B23B 27/06 (2006.01), B23B 27/14 (2006.01), B23B 29/034 (2006.01), B23B 41/12 (2006.01), C23C 4/02 (2006.01), F16J 10/04 (2006.01), B24B 33/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA SUPERFÍCIE CILÍNDRICA, FERRAMENTA E DISPOSITIVO PARA A REALIZAÇÃO DO PROCESSO
(73) Honsel AG (DE) ; GÜHRING KG (DE)
(72) Holger Ast; Lutfi Bozkurt; Peter Sommerfeldt; Bernhard Gand; Horst Reimann; Frank Orlamünder
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0911877-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2009
(30) 29/04/2008 DE 10 2008 021 498.1
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA CONEXÃO DE LÂMINA DE UM ROTOR, E CONEXÃO DE LÂMINA
(73) SENVION GMBH (DE)
(72) Urs Bendel; Markus Werner; Martin Knops
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0912816-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2009
(30) 20/05/2008 GB 0809107.6
(51) G01N 23/203 (2006.01), G01V 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ESCANEAMENTO PARA ESCANEAR UM OBJETO
(73) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)
(72) Edward James Morton
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0913271-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2009
(30) 11/06/2008 US 12/137,364; 11/06/2008 US 12/137,377; 11/06/2008 US 12/137,356; 11/06/2008 US 12/137,363
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE INFUSÃO INCLUINDO MANUTENÇÃO E/OU OPERAÇÃO FACILITADAS POR COMPUTADOR E MÉTODO DE USO
(73) Bracco Diagnostics, Inc (US)
(72) JULIUS P. ZODDA; KATHRYN M. HUNTER; ROLF E. SWENSON; STEPHEN E. HIDEM; PATRICK M. MCDONALD; AARON M. FONTAINE; JANET L. GELBACH
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0913956-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2009
(30) 27/06/2008 FI 20080416
(51) B02C 21/00 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE TRITURAÇÃO DEMATERIAL MINERAL EM UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO, UNIDADE DE TRITURAÇÃO, E SISTEMA PARA CONTROLAR O PROCESSO DE TRITURAÇÃO
(73) Metso Minerals, Inc. (FI)
(72) Juha Laukka; Kari Kokkonen; Janne Leinonen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0914032-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2009
(30) 08/10/2008 US 61/103,820
(51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01)
(54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO, CODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO PARA DECODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO, MÉTODO PARA CODIFICAR UM

	SINAL DE ÁUDIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR E SINAL DE ÁUDIO (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) GUILLAUME FUCHS; MARKUS MULTRUS; ARNE BORSUM; FREDERIK NAGEL; JULIEN ROBILLIARD; VIGNESH SUBBARAMAN; JÉRÉMIE LECOMTE; RALF GEIGER Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0914203-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2009 (30) 19/06/2008 DE 10 2008 030 271.6 (51) B67B 3/26 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA O CONTROLE DA ESTANQUEIDADE DE TAMPAS DE FECHO EM CORPOS MEDICIAIS OCOS (73) Arzneimittel Gmbh Apotheker Vetter & Co. Ravensburg (DE) (72) Thomas Fischer; Manfred Simader; Günter Kavallar Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0914594-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2009 (30) 23/06/2008 FI 20085633 (51) B66D 1/46 (2006.01), B66D 1/52 (2006.01), B66C 13/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE MOTOR DE ACIONADOR DE GUINDASTE DE VELOCIDADE CONTROLÁVEL E ACIONADOR DE GUINDASTE (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) (72) Jussi Kiova; JANNE SALOMÄKI Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0914613-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2009 (30) 27/06/2008 US 61/076,595 (51) F16K 47/08 (2006.01) (54) VÁLVULA CHOKE COM REBAIXO DE IMPEDIMENTO DE FLUXO (73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL) (72) Declan Elliott Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0916249-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/08/2009
(30) 02/09/2008 US 12/202876; 11/03/2009 US 12/402076; 15/05/2009 US 12/467152
(51) F16K 39/02 (2006.01), F16K 1/38 (2006.01)
(54) APARELHO PARA USO COM UMA VÁLVULA INTERNA, E, VÁLVULA INTERNA
(73) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) Chun Lin; Eric Alan Miller; Roy Ronald Pelfrey
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0916291-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/07/2009
(30) 24/07/2008 DE 10 2008 034 453.2
(51) F26B 13/00 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM COMPÓSITO DE MULTICAMADAS
(73) Lts Lohmann Therapie-Systeme Ag (DE)
(72) Rudi Brathuhn; Peter Schwarz; Wolfgang Schäfer
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0916661-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2009
(30) 25/07/2008 DE 10 2008 034 652.7
(51) F16D 55/2265 (2006.01), F16J 3/04 (2006.01)
(54) FOLE DISPOSTO EM UM MEMBRO DE GUIA DE UM FREIO DE DISCO
(73) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzahrzeuge GMBH (DE)
(72) Markus Gruber; Igor Nesmjanowitsch
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0916740-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2009
(30) 30/07/2008 DE 10 2008 035 366.3
(51) F16D 65/56 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AJUSTE PARA UM FREIO A DISCO E FREIO A DISCO
(73) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GBMH (DE)
(72) Johann Iraschko; Georg Kempinger; Florian Orgler
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0916996-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/10/2009
(30) 29/10/2008 FR 0857361
(51) F16L 39/00 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/16 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TUBULAÇÕES COAXIAIS COMPREENDENDO UMA MANGA DE ISOLAMENTO TÉRMICO E MANGA DE ISOLAMENTO TÉRMICO
(73) SAIPEM S.A. (FR)
(72) François-Régis Pionetti; LOÏC DELEBECQUE
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0917695-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2009
(30) 27/08/2008 JP 2008-218465; 20/08/2009 JP 2009-191189
(51) G03G 15/01 (2006.01), F16D 1/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REVELAÇÃO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRÁFICA
(73) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Atsushi Takasaka; Shigeo Miyabe; Takahito Ueno
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0918182-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2009
(30) 27/08/2008 DE 10 2008 041 620.7
(51) F16C 11/06 (2006.01)
(54) ARTICULAÇÃO ESFÉRICA PARA VEÍCULO AUTOMOVEL E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE DE UM CASQUILHO DE MANCAL DE UMA ARTICULAÇÃO ESFÉRICA.
(73) ZF Friedrichshafen Ag (DE)
(72) Dirk Sokolihs; Frank Grundmann; Sonja Ahlert
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0919571-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/04/2009
(30) 10/10/2008 FI 20085958
(51) F15B 11/02 (2006.01), F15B 11/042 (2006.01), F15B 11/17 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MEIO PRESSURIZADO, E, MÉTODO EM UM SISTEMA DE MEIO PRESSURIZADO
(73) Norrhydro OY (FI)
(72) Ari Sipola; HANNU-PEKKA VIHTANEN; Matti Linjama; Arto Laamanen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0919736-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2009
(30) 25/09/2008 AU 2008905010; 25/09/2008 AU 2008905011
(51) F24S 20/20 (2018.01), F24S 23/70 (2018.01), F24S 40/10 (2018.01), F24S 40/52 (2018.01), F24S 60/00 (2018.01), F24S 70/10 (2018.01), F24S 20/40 (2018.01), F24S 10/70 (2018.01)
(54) COLETOR SOLAR E MÉTODO PARA COLETAR E REGULAR ENERGIA SOLAR
(73) SOLFAST PTY LTD (AU)
(72) Stephen Hollis; Richard Howard Gentle
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0919778-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2009
(30) 27/10/2008 KR 10-2008-0105224; 11/12/2008 KR 10-2008-0125800; 28/09/2009 KR 10-2009-0091728
(51) B63B 35/44 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01), B63B 3/00 (2006.01)
(54) POÇO DE TRABALHO FORMADO EM UM NAVIO SONDA
(73) SAMSUNG HEAVY IND. CO., LTD. (KR)
(72) Hye-Jong Son; Su-Hyung Kim
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0919902-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2009
(30) 21/10/2008 US 61/196870
(51) A61B 18/14 (2006.01)
(54) Sonda de ablação eletrocirúrgica e sistema compreendendo a mesma
(73) Hermes Innovations LLC (US)
(72) Csaba Truckai
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0920204-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2009
(30) 02/10/2008 DE 10 2008 042 552.4
(51) F16C 35/067 (2006.01), H02K 5/173 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA FIXAÇÃO DE UM MANCAL EM UMA PLACA DE MANCAL DE UM ALOJAMENTO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA
(73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
(72) Stefan Einbock; Vincent Riou; Ruediger Schroth

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0920219-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2009
(30) 07/10/2008 US 12/287,215
(51) A61M 31/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA INSERÇÃO DE UM SUPOSITÓRIO EM UM ANIMAL OU SER HUMANO
(73) CRISTCOT LLC (US)
(72) Jennifer D. Ensign
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0921199-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2009
(30) 12/11/2008 EP 08168913.5
(51) F16F 15/36 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GEL DE BALANCEAMENTO DE PNEUS, PNEU DE AUTOMÓVEL, MONTAGEM DE RODA DE AUTOMÓVEL E MÉTODO PARA O BALANCEAMENTO DE UMA MONTAGEM DE RODA DE VEÍCULO A MOTOR
(73) LARS BERTIL CARNEHAMMAR (CH)
(72) Alvin Ronlan
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0921434-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2009
(30) 30/10/2008 GB 08 19942.4
(51) A61B 1/267 (2006.01)
(54) Laringoscópio de vídeo
(73) INDIAN OCEAN MEDICAL INC. (SC)
(72) Peter Young; Anil Patel
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0921449-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/11/2009
(30) 07/11/2008 US 12/266,581
(51) A47J 27/12 (2006.01), A47J 31/00 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE ALIMENTO
(73) Lance Johnson (US)

(72) Lance johnson; Steven Maupin
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0921812-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2009
(30) 05/11/2008 US 61/111.444
(51) B03C 3/68 (2006.01), B03C 3/017 (2006.01), B03C 3/08 (2006.01)
(54) AGLUTINADOR ELETROSTÁTICO COM CIRCUITO DE RASTREAMENTO DE FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA, SISTEMA E MÉTODO PARA AGLUTINAÇÃO DE GOTÍCULAS DE ÁGUA ARRASTADAS EM UM FLUIDO DE PROCESSO CONTENDO HIDROCARBONETOS
(73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) Mohamed Reda Akdim; Govert L. Kruijtzer; PAVEL ANTSIFEROV
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0922028-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2009
(30) 12/11/2008 US 12/269,820; 02/10/2009 US 12/572,967
(51) B05C 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONFIGURAÇÃO E MODELAGEM DE BICO DE PULVERIZAÇÃO
(73) Spraying Systems CO. (US)
(72) Rudolf J. Schick; Keith L. Cronce; Wojciech Kalata
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0922281-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2009
(30) 16/12/2008 EP 08171773.8
(51) B60G 17/015 (2006.01), B60G 17/052 (2006.01), B60G 21/073 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA SUSPENSÕES PNEUMÁTICAS DE UM VEÍCULO DOTADO DE PELO MENOS UM EIXO MOTOR E PELO MENOS UM EIXO ADICIONAL COM CARGA SIMÉTRICA EM CADA EIXO
(73) Iveco Magirus AG (DE)
(72) MARIO SPITZ; JOHANN STUERNER
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0923231-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/12/2009
(30) 02/12/2008 IB PCT/IB2008/055663; 05/06/2009 US 61/184.502

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-cMET, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE, E USOS DO ANTICORPO E DA COMPOSIÇÃO.
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(72) Liliane Goetsch; Thierry Wurch; Cédric Bes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0923968-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2009
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PRODUTO ALIMENTÍCIO E ALIMENTO ANIMAL COMPREENDENDO ÓLEO MICROBIANO
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) KIRK E. APT; JON MILTON HANSEN; ROSS ZIRKLE; TRACEY LYNN STAHL; JOSEPH W. PFEIFER III; PAUL WARREN BEHRENS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0925322-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2009
(51) F16K 47/06 (2006.01), F16K 51/00 (2006.01), F16K 1/52 (2006.01), F16L 55/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMAS PARA CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO, MÉTODOS DE FORMAÇÃO DE UM DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO E MÉTODOS DE FLUXO DE FLUIDOS ATRAVÉS DOS MESMOS
(73) Flowserve Management Company (US)
(72) Bradford Haines; Decker Gifford; Mark Haehl
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1000020-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2010
(30) 23/01/2009 JP 2009-013304
(43) 29/03/2011
(51) B62J 17/00 (2020.01)
(54) SISTEMA DE AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL
(73) Sanoh Industrial CO., LTD. (JP)
(72) Kei Kuhara; Naoya Gotou
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1000226-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2010
(30) 09/02/2009 FI 20090039
(43) 29/03/2011
(51) B01D 1/00 (2006.01), D21C 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERAR VAPOR EM UMA INSTALAÇÃO DIGESTORA DE UMA TRITURADORA DE POLPA QUÍMICA
(73) Andritz INC. (US)
(72) Petri Tikka; Jarmo Kaila
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1000315-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2010
(30) 17/02/2009 JP 2009-034012
(43) 29/03/2011
(51) F02M 35/14 (2006.01), F02M 35/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE FILTRO DE AR PARA MOTOCICLETAS
(73) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Yoko Sakurai; Tai Nakashima
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1000648-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2010
(30) 23/03/2009 JP 2009-070707
(43) 22/03/2011
(51) B23B 45/02 (2006.01)
(54) FERRAMENTA ELÉTRICA
(73) Makita Corporation (JP)
(72) Masahiro Watanabe; Masanori Furusawa; Yoshihiro Kasuya
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1000979-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2010
(30) 03/04/2009 US 61/166.462; 31/03/2010 US 12/750.928
(43) 26/04/2011
(51) A61B 17/3215 (2006.01), A61B 50/30 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) Combinação de embalagem para pontas de lâmina cirúrgica
(73) Beaver-Visitec International (US), Inc. (US)
(72) Dana Cote; Robert Demarinis; Gregory P. Halloran; Thomas F. Walsh;

	Jessica Chiappone Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 1002119-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2010 (43) 06/03/2012 (51) C01B 3/04 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO GASOSO A PARTIR DA FRAGMENTAÇÃO MOLECULAR DA ÁGUA (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) (72) José Domingos Fabris; Márcio César Pereira Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 1002404-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2010 (43) 15/05/2012 (51) G06K 19/077 (2006.01) (54) MELHORAMENTO EM DISPOSITIVO DE LEITURA DE CARTÃO (73) Castles Technology Co., Ltd (TW) (72) Kuan Chun-Wei; Lo Yi-Hsiung; Cheng Kai-Yu Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2010, observadas as condições legais.
(11) PI 1002813-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2010 (30) 15/07/2009 US 12/503.676 (51) F16L 27/103 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01) (54) Junção de tubulação flexível de extremidade dupla possuindo elementos flexíveis elastoméricos anulares empilhados primários e secundários co-axiais (73) Oil States Industries, Inc. (US) (72) Danton Gutierrez-Lemini; George W. Peppel; Jesner H. Pereira; James G. Patrick; Gregory P. Cruse; Todd M. Pottorff; CARL C. SPICER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais.
(11) PI 1003166-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2010 (43) 18/12/2012 (51) A47J 43/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA ENCAMINHAMENTO DE UMA MISTURA SECA

(73) Kraft Foods Group Brands LLC (US)
(72) Ricardo Barcellar; Cristiano Fernandes; João Maurício Moreira; Vanessa Poletti Ferreira; Antônio Paulo Pivesso Junior; Vanessa Poletti Ferreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1004600-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/11/2010
(30) 16/11/2009 IT BS2009a000208
(43) 26/06/2012
(51) D01G 7/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA APANHAMENTO AUTOMÁTICO DE FIBRAS DE UM FARDO DE FIBRAS EM UMA LINHA DE PROCESSAMENTO
(73) MARZOLI S.P.A. (IT)
(72) Mario Mascheretti; Daniele Raccagni
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1004833-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/11/2010
(30) 02/11/2009 US 12/611,086
(43) 26/02/2013
(51) B64D 11/00 (2006.01)
(54) UNIDADES DE COPA DE AERONAVE
(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(72) IERKO DE MAGALHÃES GOMES; JOSE CELSO BUSTAMANTE COURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1005550-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2010
(30) 18/12/2009 DE 202009014886.6
(43) 02/04/2013
(51) F16C 11/06 (2006.01)
(54) EIXO DE PINO, PRENDEDOR DE PINO ESFÉRICO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM EIXO DE PINO, E MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRENDEDOR DE PINO ESFÉRICO
(73) KAMAX HOLDING GMBH & CO. KG (DE)
(72) Karl-Eduard Lutz; Reiner Rühl
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1007332-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/01/2010
(30) 16/01/2009 JP 2009-007380
(51) C08F 212/04 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C08F 222/04 (2006.01), C08F 222/40 (2006.01), C08L 25/12 (2006.01), C08L 35/06 (2006.01), C08L 51/04 (2006.01), C08L 55/02 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO DE MALEIMIDA, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, E COMPOSIÇÃO DE RESINA RESISTENTE AO CALOR
(73) DENKA COMPANY LIMITED (JP)
(72) Tetsuo Noguchi; Koichi Ozawa
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1007721-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/05/2010
(30) 12/05/2009 US 61/177,393
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA PARA USO NA INDUÇÃO DE UMA RESPOSTA IMUNOLÓGICA CONTRA UM ROTAVÍRUS EM UM INDIVÍDUO, CEPA DE ROTAVÍRUS ISOLADO DE CDC-9 E CEPA DE ROTAVÍRUS ISOLADO DE CDC-66
(73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION (US)
(72) BAOMING JIANG; ROGER I. GLASS; YUHUAN WANG; JON GENTSCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1007752-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2010
(30) 27/04/2009 IT MI2009A 000713
(51) A47J 45/07 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ENGATAR E LIBERAR O CABO DE UM RECIPIENTE PARA COZINHAR ALIMENTOS
(73) LA TERMOPLASTIC F.B.M. - S.R.L. (IT)
(72) MARCO MUNARI
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1008242-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2010
(30) 29/05/2009 US 12/474,417
(51) F16H 48/20 (2012.01)

(54) DIFERENCIAL BLOCANTE
(73) EATON CORPORATION (US)
(72) KENT M. CURTIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1009577-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2010
(30) 19/03/2009 EP 09155616.7
(51) C01B 3/16 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA DE GÁS RICA EM HIDROGÊNIO
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(72) Robert Van Den Berg; Mark Jan Prins; Matthieu Simon Henri Fleys
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1009738-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2010
(30) 15/06/2009 NL 2003026
(51) F16L 37/244 (2006.01)
(54) "ELEMENTO TUBULAR DE UM TUPO DESCENDENTE, TUBO DESCENDENTE FORMADO POR ESSES ELEMENTOS, ACOPLAMENTO ENTRE DOIS DESSES ELEMENTOS TUBULARES E UM MÉTODO PARA MONTAR O TUBO DESCENDENTE"
(73) TIDEWAY B.V. (NL)
(72) JAN GABRIËL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1010847-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2010
(30) 09/06/2009 AU 2009202281
(51) B03D 1/14 (2006.01), B03B 11/00 (2006.01)
(54) UM MÉTODO DE FLOTAÇÃO DE ESPUMA E UM EQUIPAMENTO PARA EXTRAIR UMA SUBSTÂNCIA VALIOSA DE UMA POLPA
(73) Outotec Oyj (FI)
(72) Bourke, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1010920-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2010

(30) 22/05/2009 US 61/180,534
(51) C12P 7/64 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO BIOLÓGICA DE ÁLCOOIS GRAXOS
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Behnaz Behrouzian; ROBERT MCDANIEL; XIYUN ZHANG; LOUIS CLARK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1012219-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2010
(30) 31/03/2009 GB 0905451.1; 31/03/2009 GB 61/165396
(51) A61K 31/145 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), C07K 14/47 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) PRODUTO, SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM PRODUTO, E DE UM PEPTÍDEO ANTIMICROBIANO, MÉTODOS PARA PREVENIR FORMAÇÃO DE BIOFILME EM UM AMBIENTE, PARA TRATAR UMA INFECÇÃO MICROBIANA POR PROFILAXIA OU TERAPIA, E PARA TRATAR OU PREVENIR FORMAÇÃO DE BIOFILME EM UM AMBIENTE, E, USO DE UMA CISTEAMINA para PRODUTO, SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM PRODUTO, E DE UM PEPTÍDEO ANTIMICROBIANO, MÉTODOS PARA TRATAR OU PREVENIR FORMAÇÃO DE BIOFILME EM UM AMBIENTE, E, USO DE UMA CISTEAMINA
(73) Novabiotics Limited (GB)
(72) Deborah O' Neil; Derry Mercer; Cedric Charrier
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1012997-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2010
(30) 19/05/2009 JP 2009-120844
(51) B21D 7/16 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CURVAMENTO DE TUBOS METÁLICOS
(73) Sumitomo Pipe & Tube CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Atsushi Tomizawa; Saburo Inoue; SHINJIRO KUWAYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1013137-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2010
(30) 10/06/2009 US 12/482,336
(51) B64C 35/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ESTABILIDADE LATERAL APERFEIÇOADA DE UM AVIÃO ANFÍBIO

(73) Icon Aircraft, Inc (US)
(72) Jon Karkow; Kirk Hawkins; Matthew Gionta; Steen Strand
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1013458-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2010
(30) 10/07/2009 JP 2009-163980
(43) 28/07/2015
(51) B25D 17/14 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO DE COLETA DE POEIRA
(73) MAKITA CORPORATION (JP)
(72) KIYONOBU YOSHIKANE; Yoshitaka Machida; Masanori Furusawa; Yoshihiro Kasuya
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1014141-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2010
(30) 01/07/2009 US 61/269,977
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E MEIO DE CULTURA PARA DETECÇÃO AUMENTADA DE MICOBACTÉRIA
(73) BIOMERIEUX, INC. (US)
(72) Parampal Deol; Leticia Barton; Yoany Portilla; Douglas Lovern
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1014239-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2010
(30) 22/04/2009 DE 10 2009 018 182.2
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(54) CORPO DE COLMEIA QUE PODE SER AQUECIDO ELETRICAMENTE COM CANAIS
(73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(72) Thorsten Düsterdiek; Richard Dorenkamp; Thomas Nagel; Jan Hodgson; Sven Schepers; Carsten Kruse
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1014913-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2010
(30) 17/04/2009 FR PCT/FR2009/000458

(51) G02C 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA, MÉTODO PARA CALCULAR OS PARÂMETROS PARA PREPARAR UMA LENTE OFTÁLMICA, MÉTODO PARA SIMULAÇÃO DE UMA IMAGEM VISTA POR UM USUÁRIO ATRAVÉS DE UMA LENTE OFTÁLMICA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA E SIMULADOR DE UMA IMAGEM VISTA POR UM USUÁRIO ATRAVÉS DE UMA LENTE OFTÁLMICA
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) Jean-Pierre Chauveau; Frédéric Dubois; Cyril Guilloux; Christian Joncour; Mélanie Tessieres; Hélène de Rossi
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1015307-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2010
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ESCAPAMENTO DE MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Yuki Bisaiji; Kohei Yoshida; Mikio Inoue
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1015470-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2010
(30) 16/06/2009 IT BA2009A00026
(51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TERMINAL EXTERNO PARA CATETERES PERMANENTES
(73) NICOLA GRANDOLFO (IT)
(72) NICOLA GRANDOLFO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1015531-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2010
(30) 23/04/2009 AT A 626/2009
(51) B01D 53/00 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/847 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01)
(54) Composição de catalisador para a redução catalítica seletiva de gases de descarga e seu processo de preparação
(73) Treibacher Industrie AG (AT)
(72) Karl Schermanz; Amod Sagar; Alessandro Trovarelli; Maria Casanova

	Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 1016199-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2010 (30) 30/04/2009 DE 10 2009 019 646.3 (51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01) (54) COBERTURA DE FERIMENTO E KIT DE TRATAMENTO DE FERIMENTOS. (73) Lohmann & Rauscher GMBH (AT) (72) Thomas Wild; Georg Wagner; Christian Rohrer; Erik Steinlechner Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 1101209-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2011 (30) 31/03/2010 JP 2010-083182 (43) 21/08/2012 (51) B60B 1/08 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE RODA PARA VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) Honda Motor CO. LTD (JP) (72) Keita Mikura Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 1101435-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2011 (43) 11/06/2013 (51) B21C 47/02 (2006.01), B21C 47/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO CONDUTOR DE MATERIAIS DO TIPO FITAS OU TIRAS METÁLICAS RÍGIDAS PARA MÁQUINAS FORMADORAS DE TUBO ESPIRAL (73) BRASTEC TECHNOLOGIES LTDA (BR/SP) (72) MAURICE FERDINAND BERNARD MARINA RUSSEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 1101574-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2011 (30) 29/04/2010 DE 10 2010 018 840.9 (43) 28/07/2015 (51) D01G 15/28 (2006.01) (54) APARELHO EM UMA CARDA PLANA OU CARDA DE ROLOS TENDO UM CILINDRO COM GUARNIÇÃO DE TECIDO E PELO MENOS UM ROLO

ADJACENTE
(73) Truetzchler GMBH & CO. KG (DE)
(72) Christoph Leinders
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1102851-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2011
(43) 02/07/2013
(51) H01R 13/72 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO HÍBRIDO COMPACTADOR DE LIGAÇÕES ELÉTRICAS APLICADO EM APARELHOS ELÉTRICOS EM GERAL
(73) OMRON HEALTHCARE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)
(72) ROGÉRIO FLORENTINO DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1103245-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2011
(30) 15/07/2010 US 61/399.663; 18/01/2011 US 61/461.410
(43) 05/12/2012
(51) B60N 2/26 (2006.01), B60R 22/10 (2006.01), B60N 2/04 (2006.01), A47D 1/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE ASSENTO DE SEGURANÇA PARA CRIANÇAS
(73) Wonderland Nurserygoods Company Limited (HK)
(72) Bruce L. Williams; Gregory S. Sellers; Nathanael Saint; Sharon A. Gillett
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1103457-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2011
(30) 15/07/2010 US 61/399,663; 18/01/2011 US 61/461,410
(43) 05/12/2012
(51) B60N 2/28 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ASSENTO DE SEGURANÇA PARA CRIANÇA
(73) Wonderland Nurserygoods Company Limited (HK)
(72) Bruce L. Williams; Gregory S. Sellers; Curtis M. Hartenstine; Nathanael Saint
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1103529-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/07/2011
(30) 25/10/2010 CN 2010105316197
(43) 26/02/2013
(51) B60N 2/26 (2006.01), A44B 11/25 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO DE CADEIRA DE CRIANÇA EM AUTOMÓVEL
(73) WONDERLAND NURSERYGOODS COMPANY LIMITED (HK)
(72) Zhengwen Guo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1103817-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2011
(30) 18/08/2010 US 12/858,952
(43) 26/12/2012
(51) E21B 33/04 (2006.01)
(54) APARELHO DE CABEÇA DE POÇO DE SUPERFÍCIE E MÉTODO PARA A INSTALAÇÃO DE UM SUSPENSOR DE REVESTIMENTO EM UM ALOJAMENTO DE CABEÇA DE POÇO DE UM POÇO DE SUPERFÍCIE
(73) VETCO GRAY, INC. (US)
(72) DAVID A. ANDERSON; JAMES SINNOTT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1103915-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2011
(30) 20/08/2010 EP 10173580.1
(43) 26/12/2012
(51) G01R 31/28 (2006.01), G01R 27/20 (2006.01)
(54) LÂMINA DE UMA TURBINA EÓLICA, TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DA RESISTÊNCIA ELÉTRICA DE UM CONDUTOR DESCENDENTE DE UMA LÂMINA
(73) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Jeppe Jakobsen; Kaj Olsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1104420-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2011
(43) 13/08/2013
(51) G01R 15/24 (2006.01), G01D 5/28 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SENSOR OPTICO COM DUPLA GRANDE DE BRAG E SISTEMA OPTICO PARA MONITORAÇÃO DE TENSÃO ELETRICA QUE ULTILIZA DITO DISPOSITIVO

(73) FUNDAÇÃO CPQD (BR/SP) ; BANDEIRANTE ENERGIA S/A (BR/SP)
(72) DANILO CESAR DINI; ROGÉRIO LARA LEITE; EDUARDO FERREIRA DA COSTA; FLÁVIO BORIN; Cláudio Antonio Hortencio; ROGERIO MARQUES; ALESSANDRO ROGÉRIO DOS SANTOS; FRANCISCO MANOEL PIRES NETO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1106268-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2011
(30) 12/08/2010 US 12/855,175
(43) 04/08/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO FIBROSO FORMADO
(73) JOHNSON & JOHNSON DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA SAÚDE LTDA. (BR/SP)
(72) MARCO ANTONIO ALKMIN; JOSÉ FRANCISCO CAU; FRANCISCO ANTONIO RIMOLI; LÍVEA FUJITA BARBOSA; JOSE MANOEL SOARES COUTINHO; IVAIR LUIZ DUARTE; REINALDO LOURENÇO FARIA; FRANCISCO J.V. HERNANDEZ; FRANCISCO SAVASTANO NETO; ALEXANDRE TEIXEIRA YAMASHITA; MANUELA LEONEL MARTINES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1106656-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2011
(30) 29/10/2010 DE 10 2010 050 079.8
(43) 05/03/2013
(51) D04H 3/12 (2006.01)
(54) Produto semiacabado têxtil para a manufatura de um componente composto de fibra, dispositivo e processo para a fabricação deum produto semiacabado têxtil para a manufatura de um componente composto de fibra
(73) Premium Aerotec Gmbh (DE)
(72) Julian Kuntz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1107000-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/08/2011
(30) 24/08/2010 DE 10 2010 037 131.9
(43) 26/03/2013
(51) A01D 41/14 (2006.01)
(54) CORTADOR
(73) CLAAS SELBSTFAHRENDE ERNTEMASCHINEN GMBH (DE)

(72) Christian Füchtling

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2011, 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.

---

(11) BR 10 2014 021838-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/09/2014
(30) 16/09/2013 US 14/027996
(45) 07/04/2020
(51) A01B 59/06 (2006.01), A01B 71/06 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) SHUFENG HAN; CHRISTOPHER D. TURNER; STEVEN A. DUPPONG; BRYAN K. BUERKLE
Ref. RPI 2570 de 07/04/2020 quanto ao títular.

---

(11) BR 11 2013 013119-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/10/2011
(30) 25/11/2010 AT A 1959/2010
(45) 07/04/2020
(51) E01B 27/10 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA LIMPEZA DE UM LEITO DE CASCALHO DE UMA PISTA
(73) FRANZ PLASSER BAHNBAUMASCHINEN - INDUSTRIEGESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(72) JOSEF THEURER; HERBERT WÖRGÖTTER
Ref. RPI 2570 de 07/04/2020 quanto ao quadro reivindicatório.

---

(11) BR 11 2013 014439-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/12/2010
(45) 23/01/2018
(51) C21C 5/52 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01), F27D 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA PRÉ-AQUECER UMA CARGA DE METAL PARA UMA PLANTA DE FUSÃO E MÉTODO RELACIONADO
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE SPA (IT)
(72) THOMAS NARHOLZ; BERNARD VILLEMIN
Ref. RPI 2455 de 23/01/2018 quanto ao endereço.

---

(11) BR 11 2014 008612-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/11/2012
(30) 18/11/2011 JP 2011-253187

(45) 12/11/2019
(51) F16L 15/04 (2006.01), C10M 103/02 (2006.01), C10M 105/32 (2006.01), C10M 129/40 (2006.01), C10M 159/04 (2006.01), C10M 159/24 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01)
(54) JUNTA ROSQUEADA TUBULAR QUE POSSUI DESEMPENHO DE ALTO TORQUE APRIMORADO
(73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KUNIO GOTO; YUJI TANAKA; YASUHIRO YAMAMOTO
Referência: RPI 2549 de 12.11.2019 referente aos desenhos

---

(11) BR 11 2015 011021-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/11/2013
(30) 15/11/2012 US 61/726,722
(45) 31/03/2020
(51) A61K 8/97 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A ATIVIDADE DA HEME OXIGENASE TIPO 1 NA PELE HUMANA, PARA REDUZIR O APARECIMENTO DE OLHEIRAS, E, PARA REDUZIR O APARECIMENTO DE LINHAS FINAS E RUGAS NA PELE ABAIXO E EM TORNO DA ÁREA DOS OLHOS
(73) BASF CORPORATION (US)
(72) Sun Yuhua; Chavan Manasi
Ref. RPI 2569 de 31/03/2020 quanto aos desenhos ao endereço.

---

(11) BR 11 2016 013172-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2013
(45) 07/04/2020
(51) C07C 69/34 (2006.01), C07C 69/704 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES AGROQUÍMICAS
(73) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(72) ADRIANO SALES DE OLIVEIRA; UBIRATAN FERREIRA DE SOUSA; TIAGO DE MORAES E SOUZA; OSCAR OSVALDO HERNANDEZ AVILA
Ref. RPI 2570 de 07/04/2020 quanto ao relatório descritivo.

---

(11) BR 11 2016 014539-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/12/2013
(45) 10/03/2020
(51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), C08L 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE HIGIENE ORAL, USO E MÉTODO DE FORMAÇÃO

	DA COMPOSIÇÃO (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) MICHAEL PRENCIPE; XIANG CHEN; SUZANNE JOGUN Ref. RPI 2566 de 10/03/2020 quanto ao quadro reivindicatório.
(11) PI 0903542-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/09/2009 (30) 29/09/2008 IT TO2008A 000709 (45) 16/07/2019 (51) E05B 17/20 (2006.01) (54) FECHADURA DE SEGURANÇA (73) GIOBERT S.P.A (IT) (72) AMBROGIO MARTINO; MAURIZIO FRANCESCHINI Ref. RPI 2532 de 16/07/2019 quanto ao endereço.
(11) PI 1013811-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/03/2010 (30) 26/05/2009 GB 0908986.3 (45) 25/09/2018 (51) C10G 21/27 (2006.01), C10G 25/00 (2006.01), C07C 211/00 (2006.01), C07D 233/00 (2006.01), C10G 21/28 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE ÁCIDOS ORGÂNICOS A PARTIR DE PETRÓLEO BRUTO E/OU DE UM DESTILADO DE PETRÓLEO (73) THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST (GB) (72) Chris Hardacre; Peter Goodrich; Kris Anderson Ref. RPI 2490 de 25/09/2018 quanto ao título.

Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

---

(21) PI 0107730-9 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada
(22) 02/01/2001
(30) 07/01/2000 IT MI2000A000010
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR AEROSOL.
(73) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT)
(72) Gaetano Brambilla; Isabella Panza; Alessandra Ferraris
Referência: RPI 2012 de 28.07.2009, conforme determinação judicialProcesso Nº: 5002419-06.2018.4.02.5101/RJ - @Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @INPI nº 52400.115898/2018-48

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) BR 20 2015 000727-8 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 19/02/2019
(73) HÉLIO JUNIOR APARECIDO DE MATOS (BR/MG)
INPI nº 52402.003443/2020-85 @ Origem: 2ª VARA FEDERAL CÍVEL E CRIMINAL DA SSJ DE UBERLÂNDIA-MG (TRF1) @Processo Nº: 1012030-58.2019.4.01.3803 @ Autor: VULCAFLEX INDÚSTIA E COMÉRCIO LTDA. @ Réu(s): HÉLIO JÚNIOR APARECIDO DE MATOS, WINNERS INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI e INPI @?Defiro em parte o pedido de tutela de urgência para suspender os efeitos da patente n. BR202015000727-8?.

---

(11) MU 9002683-7 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 06/08/2019
(73) ARMANDO CIERO NETO (BR/SP)
INPI nº 52402.003307/2020-95 @Origem: JUÍZO FEDERAL DA 9ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) @Processo Nº: 5013996- 10.2020.4.02.5101@ Autor: POLAR INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS S.A. @ Réu(s): ARMANDO CIERO NETO e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
Decisão:Indefiro o pedido de tutela de urgência no presente momento, por não vislumbrar a existência de todos os requisitos legais exigidos para a concessão de tal medida (art. 300 do CPC), havendo clara necessidade de um exame mais detalhado da questão em tela, após a oitiva da parte contrária, inclusive do INPI, e a devida instrução probatória, para esclarecimentos quanto aos fatos noticiados, devendo, ao menos neste momento processual, ser respeitada a atividade administrativa-técnica do INPI, a qual se presume legítima e correta.

---

(11) PI 0009721-7 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 21/11/2018
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY (CH)
INPI nº 52402.000392/2020-30@Origem: 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro@PROCEDIMENTO COMUM Nº 5105560-07.2019.4.02.5101/RJ @AUTOR: DR.REDDY'S FARMACEUTICA DO BRASIL LTDA @RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @RÉU: BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY
Decisão:De acordo com a iterativa e firme jurisprudência do TRF da 2ª Região e dos Tribunais Superiores e com o art. 138 do CPC/2015, dentro de uma perspectiva democrática, plural e aberta da interpretação constitucional, e

sendo a ABIFINA uma entidade classista de âmbito nacional, representante de grandes e médias indústrias que atuam na área da química fina, em especial farmoquímica, farmacêutica e agroquímica, trazendo ao Juízo elementos fáticos de suma importância para o deslinde da causa, entendo plenamente possível a sua intervenção como amicus curiae no feito, pelo que ora a admito, fixando em seu favor os seguintes poderes (CPC/2015, art.138, § 2º): apresentar petições, subsídios e documentos; oferecer quesitos e nomear assistente técnico; manifestar-se sobre o laudo técnico pericial, inclusive com pedidos de esclarecimentos. Proceda a Secretaria às inclusões necessárias no sistema.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição annual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

---

(11) PI 9906219-4 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

(45) 02/03/2004

(73) Nelson Bezerra de Mello Júnior (BR/SP) ; Maurício Bezerra de Mello (BR/SP)

Referente à 20ª anuidade.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

---

(11) BR 10 2015 031954-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/02/2020
(51) B01J 31/22 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01), C10L 1/233 (2006.01), C10L 1/30 (2006.01), C10L 9/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS E TRIACETINA POR INTERESTERIFICAÇÃO DE TRIACILGLICERÓIS , EMPREGANDO CARBOXILATOS METÁLICOS LAMELARES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) FERNANDO WYPYCH; CLAUDINEY SOARES CORDEIRO; LUIZ PEREIRA RAMOS; ALIGIA ARRUBIA USEDA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 18.12.2035; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Nota: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Faça uma busca => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

---

(11) BR 11 2014 010059-4 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”
(45) 20/10/2015
(73) WLADIMIR DE FREITAS SILVESTRE (BR/SP)
"INPI nº 52402.003552/2020-01 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5006979-20.2020.4.02.5101@ NULIDADE DO ATO QUE DEFERIU O PEDIDO DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: UNIPOLI EMBALAGENS ESPECIAIS LTDA @ Réu(s): WLADIMIR DE FREITAS SILVESTRE, MARIA ISABEL VICENTE DE AZEVEDO ÉBOLI e INSTITUTO NACIONAL DAPROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI"

---

(11) BR 20 2017 002540-9 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”
(45) 22/05/2018
(73) RICARDO BATTISTON (BR/SC)
INPI nº 52402.003470/2020-58 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 2ª VF DE CHAPECÓ (TRF4) Processo Nº: 5008397-72.2019.4.04.7202@ SUBJUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: NEWTEC TECNOLOGIAS AMBIENTAIS LTDA @ Réu(s): FERNANDO LUIZ BORTOLI e RICARDO BATTISTON

Código Anuidade de Patente

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 0009960-0 B1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 22/03/2011

(73) Chill-Can International, Inc. (US)

Anulada a publicação código 24.4 na RPI nº 2567 de 17/03/2020 por ter sido indevida.

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 003693-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/02/2013 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(11) BR 10 2013 009699-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/04/2013 (45) 05/11/2019 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2016 008788-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/04/2016 (71) IVECO LATIN AMERICA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2016 012284-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/05/2016 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2016 021693-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2016 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2017 003141-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/02/2017 (71) FERNANDO HENRIQUE BOEIRA (BR/RO) ; BRUNO RICARDO BOEIRA (BR/RO)
(21) BR 10 2017 018024-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2017 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2017 021783-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/10/2017 (71) HORST SIEDLE GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 10 2017 026883-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/12/2017 (71) TECNOLOGIA SUL BRASILEIRA INDUSTRIA DE MÁQUINAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 010262-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/05/2018 (71) TROMOT INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000099-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/01/2019 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2019 008827-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2019 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2019 009665-9	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2019 (71) JACQUES P. TREMBLAY (CA) ; JOEL ROUSSEAU (CA) ; ANTOINE GUYON (CA) ; MARCELLO BOSSOIS DE MELO FERREIRA (BR/RJ) ; PATRICIA FROZI SCHLINKERT (BR/RJ)
(21) BR 11 2012 003559-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 007094-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2010 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(11) BR 11 2012 027143-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/04/2011 (45) 11/02/2020 (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 014371-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2011 (71) HFI INNOVATION, INC. (CN)

(11) BR 11 2013 019603-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/05/2011
(45) 14/05/2019
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ) ; CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO - CTEX (BR/RJ)

(11) BR 11 2013 021635-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/01/2012
(45) 10/09/2019
(71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)

(21) BR 11 2013 028827-2 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/10/2012
(71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)

(21) BR 11 2013 029345-4 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 11/05/2012
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(21) BR 11 2013 030199-6 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 29/09/2011
(71) ARUM DENTISTRY CO., LTD. (KR)

(11) BR 11 2014 000164-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 29/06/2012
(45) 03/09/2019
(71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)

(21) BR 11 2014 004148-2 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/07/2012
(71) FE POLYTECH, LLC (US)

(21) BR 11 2014 009197-8 A8
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/05/2013
(71) ALADDIN MANUFACTURING CORPORATION (US)

(21) BR 11 2014 010603-7 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/10/2012
(71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)

(11) BR 11 2014 011079-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 07/11/2012

	(45) 20/08/2019 (71) EMBRACO SLOVAKIA S.R.O. (SK)
(21) BR 11 2014 011973-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/09/2013 (71) ACOTEC SCIENTIFIC CO. LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 016810-5 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/01/2013 (71) ANJI PHARMA (US) LLC (US)
(21) BR 11 2014 025658-6 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/03/2013 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2014 025952-6 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/04/2013 (71) FLENDER INDUSTRIEGETRIEBE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 029596-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2012 (71) AI MACHINE TECH CO., LTD. (JP) ; AISIN AW CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 006971-1 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/09/2013 (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA MOTORS CORPORATION (KR) ; TORAY ADVANCED MATERIALS KOREA INC. (KR)
(21) BR 11 2015 008364-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/10/2013 (71) AISIN AW CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 012505-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/11/2013 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 018477-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/02/2014 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS (USA), INC. (US)
(21) BR 11 2016 003323-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/09/2014

(71) PHILIPPE PELLEGRIN (FR)

(21) BR 11 2016 007403-3 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/03/2015
(71) AISIN AW CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 010593-1 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 11/11/2014
(71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)

(21) BR 11 2016 019490-0 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 26/02/2015
(71) I4F LICENSING NV (BE)

(21) BR 11 2016 023770-6 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/04/2015
(71) FLENDER INDUSTRIEGETRIEBE GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 026980-2 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/06/2015
(71) CUREVAC REAL ESTATE GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 028188-8 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/07/2015
(71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)

(21) BR 11 2017 007194-0 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/09/2015
(71) GUANGDONG RAYNOVENT BIOTECH CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 008402-3 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/11/2015
(71) ALADDIN MANUFACTURING CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 008525-9 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/10/2015
(71) INHIBRX, INC. (US)

(21) BR 11 2017 010469-5 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/11/2015
(71) ALADDIN MANUFACTURING CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 012129-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/12/2015 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2017 012906-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2015 (71) NEUROBO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 012909-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2015 (71) NEUROBO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017530-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/02/2016 (71) PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 023409-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/04/2016 (71) UCL BUSINESS LTD (GB)
(21) BR 11 2018 001317-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2015 (71) BRIDGENT BIOTECHNOLOGY INC. (TW)
(21) BR 11 2018 001424-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/07/2016 (71) BRIDGENT BIOTECHNOLOGY INC. (TW)
(21) BR 11 2018 008731-9 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/10/2016 (71) SYNCONA IP HOLDCO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 073639-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/05/2017 (71) SWEDISH NEUTRAL AB (SE)
(21) BR 11 2018 073654-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2017 (71) RANDED TECHNOLOGIES PARTNERS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 004546-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/10/2017

(71) AISIN AW CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2019 006730-2 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/10/2017
(71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)

(21) BR 11 2019 007093-1 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/10/2017
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)

(21) BR 12 2013 033955-8 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/11/2007
(62) PI 0718945-1 20/11/2007
(71) UMECRINE COGNITION AB (SE)

(21) BR 12 2014 006936-7 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/05/2003
(62) PI 0310021-9 13/05/2003
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

(21) BR 13 2012 030504-5 E2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 30/11/2012
(61) PI 1106805-1 20/10/2011
(71) TECHNIP BRASIL - ENGENHARIA, INSTALAÇÕES E APOIO MARÍTIMO LTDA. (BR/RJ)

(11) BR 20 2013 002614-5 Y1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/02/2013
(45) 30/01/2018
(73) IVECO LATIN AMERICA LTDA. (BR/MG)

(21) BR 20 2019 016479-0
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/08/2019
(71) GELSON CÂNDIDO DE JESUS (BR/MG) ; SANDRO APARECIDO DE LIMA (BR/MG) ; GILMAR MENDES DOS SANTOS (BR/MG)

(21) BR 20 2019 021555-6
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 14/10/2019
(71) AMALIO ESPINOLA - ME (BR/PR)

(21) BR 20 2019 025503-5
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/12/2019

	(71) TROMOT INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 026381-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2019 (71) MRSAGRO DO BRSIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/BA)
(11) PI 0003881-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2000 (45) 10/02/2009 (73) NOVARTIS AG (CH)
(11) PI 0005321-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/11/2000 (45) 25/02/2009 (73) NOVARTIS AG (CH)
(11) PI 0013705-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2000 (45) 13/01/2009 (71) NOVARTIS AG (CH)
(11) PI 0106072-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/04/2001 (45) 06/09/2011 (73) NOVARTIS AG (CH)
(11) PI 0106097-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2001 (45) 21/09/2010 (71) NOVARTIS AG (CH)
(11) PI 0108579-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/02/2001 (45) 19/10/2010 (71) EMBRACO SLOVAKIA S.R.O. (SK)
(11) PI 0301270-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/04/2003 (45) 07/08/2012 (73) José Ricardo de Lello Vicino (BR/SP) ; RODRIGO LEITÃO KEHL (BR/SP)

(21) PI 0404902-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/11/2004 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0408044-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/02/2004 (71) PROVENANCE ASSET GROUP LLC (US)
(11) PI 0413999-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/08/2004 (45) 26/11/2013 (73) WESTMORELAND ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) PI 0416965-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/11/2004 (71) VEROGUARD SYSTEMS PTY LTD (AU)
(21) PI 0506673-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/01/2005 (71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)
(21) PI 0506675-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/01/2005 (71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)
(11) PI 0518711-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/11/2005 (45) 16/10/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0520197-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(11) PI 0605362-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2006 (45) 22/02/2012 (73) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(21) PI 0605526-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2006 (71) ALCON INC. (CH)

(11) PI 0606259-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/01/2006 (45) 30/04/2019 (71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)
(11) PI 0607246-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2006 (45) 03/12/2019 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(11) PI 0607247-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2006 (45) 29/10/2019 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 0608068-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/03/2006 (71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)
(11) PI 0610711-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2006 (45) 16/07/2019 (71) LOJACK CORPORATION (US)
(21) PI 0613194-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2006 (71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)
(11) PI 0616809-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/10/2006 (45) 23/10/2018 (71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)
(11) PI 0616902-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/10/2006 (45) 15/01/2019 (71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)
(11) PI 0621871-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/02/2006 (45) 13/08/2019

(71) PRIDE ENGINEERING LLC (US)

(21) PI 0704984-6 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 29/06/2007
(71) ALCON INC. (CH)

(11) PI 0705684-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/08/2007
(45) 17/07/2018
(73) ALCON RESEARCH, LTD. (US)

(11) PI 0705740-7 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/05/2007
(45) 26/12/2018
(71) ALCON RESEARCH, LTD. (US)

(11) PI 0710053-1 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 05/04/2007
(45) 05/11/2019
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) PI 0715087-3 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/07/2007
(71) SEBELA IRELAND LIMITED (IE)

(21) PI 0720718-2 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/12/2007
(71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)

(11) PI 0800187-1 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 15/02/2008
(45) 16/04/2019
(71) ALCON RESEARCH, LTD. (US)

(11) PI 0800680-6 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/01/2008
(45) 07/05/2019
(71) FLENDER INDUSTRIEGETRIEBE GMBH (DE)

(11) PI 0801677-1 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/06/2008
(45) 02/01/2019

(71) NOVARTIS AG (CH)

---

(21) PI 0804128-8 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 09/09/2008
(71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)

---

(21) PI 0804964-5 A8

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 15/02/2008
(71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)

---

(21) PI 0812850-2 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 28/03/2008
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) PI 0900744-0 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 09/04/2009
(71) RODRIGO LEITÃO KEHL (BR/SP)

---

(11) PI 0906265-3 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 29/05/2009
(45) 16/01/2018
(73) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)

---

(21) PI 0910717-7 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/04/2009
(71) ALCON INC. (CH)

---

(21) PI 0911126-3 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/03/2009
(71) BASF CORPORATION (US)

---

(21) PI 0914663-6 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 25/06/2009
(71) NOVARTIS AG (CH)

---

(21) PI 0915657-7 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/07/2009
(71) ALCON INC. (CH)

---

(21) PI 0916932-6 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/07/2009
(71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)

(21) PI 0918148-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/09/2009 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) PI 0923953-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2009 (71) LUK VERMÖGENSVER WALTUNGSGESELLSCHAFT MBH (DE)
(11) PI 1002700-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2010 (45) 11/07/2017 (73) ROCCA DISTRIBUIDORA DE MODA E COSMÉTICOS EIRELI (BR/SP)
(11) PI 1002728-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2010 (45) 02/07/2019 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(11) PI 1003959-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/10/2010 (45) 21/05/2019 (71) IVECO LATIN AMERICA LTDA. (BR/MG)
(21) PI 1005357-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/01/2010 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) PI 1005424-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/01/2010 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) PI 1106805-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/10/2011 (71) TECHNIP BRASIL - ENGENHARIA, INSTALAÇÕES E APOIO MARÍTIMO LTDA. (BR/RJ)
(21) PI 1107053-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/12/2011 (71) PRIME EQUIPMENT GROUP, INC. (US)
(11) PI 9814865-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 07/04/1998

(45) 30/11/2010

(71) ALCON RESEARCH, LLC (US)

Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2017 001901-2 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 30/01/2017
(71) ALAELSON VIEIRA GOMES (BR/RJ) ; INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - IME (BR/RJ)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870200017752 de 06/02/2020, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870190120751 de 21/11/2019.

---

(21) BR 11 2017 021578-0 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 14/04/2015
(71) EJOT BAUBEFESTIGUNGEN GMBH (DE)
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 870200032418 de10/03/2020, por já ter sido contemplada na RPI nº 2572, de 22/04/2020.

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.

(21) BR 10 2016 005915-1 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 17/03/2016 (71) FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200033868de 13/03/202, é necessário:1. Apresentar documentos que comprovem, aos signatários do documento de cessão,poderes para agirem em nome das respetivas cedentes. 2. Apresentar GRU referente ao cumprimento da presente exigência.
(21) BR 10 2018 016157-1 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 07/08/2018 (71) F. SALMAZO - ME (BR/SP) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200032896 de 11/03/2020, é necessário:1. Apresentar documento que comprove, ao signatário do documento de cessão, poderes para agir em nome da cessionária;2. Apresentar GRU referente ao cumprimento da presente exigência.
(21) BR 10 2019 014871-3	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 18/07/2019 (71) MR. PILAO INVESTIMENTOS LTDA. (BR/SP) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200033082de 11/03/2020, é necessário que o documento cessão esteja devidamente notarizado eacompanhado da legalização consular ou da Apostila de Haia. O cumprimento da presenteexigência deverá estar acompanhado da GRU relativa a tal serviço.
(21) BR 11 2015 015645-2 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 17/12/2013 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200041834 de 31/03/2020, é necessário:1. Que o documento de cessão esteja devidamente notarizado;2. Que o dito documento esteja acompanhado da legalização consular ou da Apostila de Haia;3. Apresentar tradução

	juramentada do documento de cessão;4. Apresentar GRU referente ao cumprimento da presente exigência.
(21) BR 11 2016 025375-2 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 30/04/2015 (71) JULIAN BOWRON (CA) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200021089,de 12/02/2020, é necessário:1. Apresentar duas GRU?s, uma para cada serviço, considerando que duas transferênciasforam solicitadas e apenas a GRU de número 29409161915871700 foi apresentada paratais finalidades;2. Apresentar GRU referente ao cumprimento da presente exigência.
(21) BR 11 2018 008071-3 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 18/09/2017 (71) GLENN A. KOSICK (CA) ; GLENN S. DOBBY (CA) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200025536,de 21/02/2020, é necessário:1. Apresentar duas GRU?s, uma para cada serviço, considerando que duas transferênciasforam solicitadas e apenas a GRU de número 29409161915690993 foi apresentada paratais finalidades;2. Apresentar GRU referente ao cumprimento da presente exigência.
(21) BR 11 2018 009775-6 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 10/11/2016 (71) SIRIUS MINERALS PLC (GB) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200031112 de 07/03/2020, é necessário:1. Apresentar tradução juramentada do documento que comprova a transferência solicitada;2. Que tal documento esteja acompanhado da legalização consular ou da Apostila de Haia;3. Apresentar GRU referente ao cumprimento da presente exigência.
(21) BR 20 2019 000238-2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 07/01/2019 (71) ANDERSON SANTOS ROCHA (BR/SP) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200040149,de 27/03/2020, é necessário apresentar documento de cessão devidamente assinado pelocedente e pelo cessionário. O cumprimento da presente exigência deverá estar acompanhado daGRU relativa a tal serviço.
(21) PI 0705770-9 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 26/04/2007 (71) Benito Benatti (BR/SP) A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870200033193de 12/03/2020, é necessário apresentar documento que

comprove ? ao signatário do documentode cessão ? poderes para agir em nome da cessionária. O cumprimento da presente exigênciadeverá estar acompanhado da GRU relativa a tal serviço.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2012 019954-8 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 09/08/2012
(71) CONNECTMIX COMPANY LTDA. (BR/SC)

---

(11) BR 10 2013 003486-0 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 14/02/2013
(45) 05/11/2019
(71) REMINGTON HOLDINGS, LTD. (US)

---

(21) BR 10 2013 027077-6 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 21/10/2013
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 009565-1 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 28/04/2015
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 018193-0 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 29/07/2015
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

---

(11) BR 10 2015 020070-6 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/08/2015
(45) 12/06/2018
(73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 021852-4 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 08/09/2015
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 027307-0 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 28/10/2015
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2016 006174-1 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 21/03/2016
(66) BR 10 2015 008237-1 13/04/2015

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 006177-6 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 21/03/2016
(66) BR 10 2015 008239-8 13/04/2015
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 006178-4 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 21/03/2016
(66) BR 10 2015 008240-1 13/04/2015
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 014893-6 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/06/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 014942-8 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 24/06/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 016671-3 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 19/07/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 021247-2 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 14/09/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 024316-5 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 18/10/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 024317-3 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 18/10/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 024420-0 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 19/10/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2016 024797-7 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 24/10/2016

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 11 2012 003939-3 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 19/08/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2012 016388-4 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 08/12/2010
(71) NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2012 019479-8 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 09/07/2010
(71) MEYER BURGER (GERMANY) GMBH (DE)

(21) BR 11 2012 032752-6 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/06/2011
(71) NESTE OYJ (FI)

(21) BR 11 2013 008665-3 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 22/09/2011
(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)

(21) BR 11 2014 015093-1 A8
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/12/2012
(71) NIDEC GPM GMBH (DE)

(21) BR 11 2014 025965-8 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 18/04/2013
(71) EBP TECNOLOGIA, DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS S/A. (BR/SP)

(21) BR 11 2016 007701-6 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 10/10/2014
(71) UBIQUITI INC. (US)

(21) BR 11 2016 019780-1 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 16/03/2015
(71) NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 017019-1 A2
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 08/03/2016
(71) AUTOTECH ENGINEERING, S.L. (ES)

(21) BR 11 2017 017553-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/11/2015 (71) X4 PHARMACEUTICALS GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 001715-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/07/2016 (71) CONTINUOUS COMPOSITES INC. (US)
(21) BR 11 2018 016604-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/02/2017 (71) INGLEZA INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE LIMPEZA E COSMÉTICOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 11 2018 070031-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2017 (71) NELES FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2019 003963-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/09/2016 (71) NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD. (JP)
(21) BR 20 2015 029877-9 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/11/2015 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2015 030170-2 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/12/2015 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2016 002445-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/02/2016 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2016 025728-5 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/11/2016 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(11) PI 0109284-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/03/2001 (45) 16/11/2010 (71) PENTAIR VALVES & CONTROLS, INC. (US)

(11) PI 0111566-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/01/2001 (45) 19/10/2010 (71) FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL (LU)
(11) PI 0302278-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/06/2003 (45) 19/05/2015 (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) PI 0510819-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/05/2005 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(11) PI 0812512-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/05/2008 (45) 10/09/2019 (71) INDIBA, S.A. (ES)
(11) PI 0900788-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/04/2009 (45) 12/07/2016 (73) KULZER GMBH (DE)
(11) PI 0915451-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/07/2009 (45) 22/10/2019 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG., TRÜBBACH (CH)

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

(21) BR 10 2014 016983-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 10/07/2014
(71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870200045028, de 08/04/2020, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 11 2013 007117-6 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 28/09/2011
(71) STATOIL ASA (NO)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870200044003, de 06/04/2020, é necessário apresentar o documento com apostilamento ou legalização consular, tradução juramentada do mesmo, além da guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 11 2015 009297-7 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 23/10/2013
(71) DYNAMIC STRUCTURES, LTD. (CA)
A fim de atender a(s) alteração(ões) de nome e de endereço requerida(s) através dapetição nº 870200041609 de 31/03/2020, é necessário apresentar tradução juramentada dosdocumentos que comprovam a alteração solicitada. O cumprimento da presente exigência deveráestar acompanhado da GRU relativa a tal serviço.

---

(11) PI 0413807-4 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 29/07/2004
(45) 21/07/2015
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870200021148 de12/02/2020, é necessário esclarecer a divergência que há entre o endereço indicado na petiçãosupra e o endereço da atual titular, conforme apresentado na petição 870190056143 de17/06/2019.

---

(21) PI 1100842-3 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 30/03/2011
(71) Vale Fertilizantes S/A (MG)
A fim de atender as alterações e transferências requeridas através da petição

nº870200045700 de 10/04/2020, é necessário:1. Esclarecer as alterações de nome, de endereço e a transferência por incorporaçãoaduzidas na petição supra, constantes dos itens de nº 1, nº 2 e nº 3, respectivamente, nodocumento ?razões?, uma vez que a titular do pedido é VALE FERTILIZANTES S/A, CNPJ19.443.985/0001-58, sediada na Rod. Estr. da Cana S/Nº km 11, Indl, Uberaba ? MG,conforme apresentado na petição de depósito nº 020110030239 de 30/03/2011;2. Esclarecer a alteração de sede solicitada no item de nº 6 e apresentar GRU detransferência sob o código de serviço 249, concernente à alteração do CNPJ, conformeindicado no referido item.3. Apresentar 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.

---

(21) BR 10 2013 003089-9 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/02/2013
(71) MALLINCKRODT NUCLEAR MEDICINE LLC (US)

---

(21) BR 10 2015 031774-3 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/12/2015
(71) CLENILDO INÁCIO DA SILVA (BR/PB)

---

(21) BR 10 2017 004441-6 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/03/2017
(71) UMG ABS, LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2012 027877-0 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/04/2011
(71) NIDEC GPM GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2013 004197-8 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 24/08/2011
(71) TRIPLE T PURIFICATION LTD. (IL)

---

(11) BR 11 2013 007325-0 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/09/2011
(45) 09/04/2019
(71) MIDATECH PHARMA (WALES) LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2013 007345-4 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/09/2011
(71) MIDATECH PHARMA (WALES) LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2013 011567-0 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/11/2011
(71) KULZER GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2013 013637-5 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 01/12/2011
(71) NIDEC GPM GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 015195-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/12/2011 (71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)
(21) BR 11 2013 020316-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/02/2012 (71) KONGSBERG MULTIPURPOSE VALVES AS (NO)
(21) BR 11 2013 029785-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/05/2012 (71) MEDLUMICS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2014 001788-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/07/2012 (71) MIDATECH PHARMA (WALES) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 019282-0 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/02/2013 (71) MEDLUMICS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2014 020188-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/02/2013 (71) ALLURION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 030953-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/06/2014 (71) ABO DIAG (FR)
(21) BR 11 2015 012630-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/11/2013 (71) KULZER GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 028399-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/05/2014 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 000342-0 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/06/2014 (71) INNOVA PATENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 005036-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/09/2014

(71) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2016 011296-2 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/11/2014
(71) SOUNDLLY, INC. (KR)

---

(21) BR 11 2016 019954-5 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/01/2015
(71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2016 022346-2 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 23/04/2015
(71) HENN GMBH & CO KG. (AT)

---

(21) BR 11 2016 025787-1 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/06/2015
(71) NUCANA PLC (GB)

---

(21) BR 11 2016 025798-7 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/06/2015
(71) NUCANA PLC (GB)

---

(21) BR 11 2016 029542-0 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 16/06/2015
(71) DIAMONTECH AG (DE)

---

(21) BR 11 2017 006855-9 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/09/2015
(71) NUCANA PLC (GB)

---

(21) BR 11 2017 011187-0 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/11/2015
(71) NUCANA PLC (GB)

---

(21) BR 11 2017 015502-8 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/01/2015
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

(21) BR 11 2017 018512-1 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/05/2015
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2018 006669-9 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 03/10/2016
(71) DAPHNE TECHNOLOGY SA (CH)

(21) BR 11 2018 008784-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 02/11/2016
(71) MEDHERANT LIMITED (GB) ; BOSTIK SA (FR)

(21) BR 11 2019 009354-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/11/2017
(71) LIVING PROOF, INC. (US)

(21) BR 11 2019 018312-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 02/03/2018
(71) TREOS BIO ZRT (HU)

(11) PI 0418082-8 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 24/12/2004
(45) 24/09/2019
(71) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)

(11) PI 0612567-0 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/08/2006
(45) 26/06/2018
(73) NIDEC GPM GMBH (DE)

(21) PI 0711011-1 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 18/05/2007
(71) CARIS MPI, INC. (US)

(21) PI 0712442-2 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 31/05/2007
(71) UNIFRAX I LLC (US)

(21) PI 0809670-8 A8
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 01/04/2008
(71) BIOGENERIX AG (DE)

(11) PI 0909834-8 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/05/2009
(45) 22/10/2019
(71) NIDEC GPM GMBH (DE)

(11) PI 1010759-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/06/2010 (45) 16/07/2019 (71) Inter-University Research Institute Corporation Research Organization Of Information and Systems (JP) ; KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(21) PI 1011412-2 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/05/2010 (71) OREXO AB (SE)

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2013 020804-0 A2

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 16/02/2012
(71) WOODLARK CIRCLE, INC. (US)
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2571 de 14/04/2020 por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2019 014139-8 A2

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 02/12/2011
(62) BR 11 2013 013390-2 02/12/2011
(71) NALPROPION PHARMACEUTICALS LLC (US)
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2562 de 11/02/2020 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 2019 013649-9 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/07/2019
(21) BR 10 2020 003308-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/02/2020
(21) BR 11 2019 006550-4 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 05/03/2018
(21) BR 11 2019 006553-9 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 31/05/2018
(21) BR 11 2019 023816-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/09/2018
(21) BR 20 2017 001608-6 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 26/01/2017

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 076997-9	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 21/12/2018

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 2017 009064-7 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 28/04/2017
(21) BR 10 2017 027500-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 19/12/2017
(21) BR 10 2020 007226-9	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 11/04/2020
(21) BR 11 2012 003730-7	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 19/08/2010

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 2018 004498-2 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação (22) 07/03/2018

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2016 024114-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/04/2015
(21) BR 11 2018 007244-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/10/2016
(21) BR 11 2018 069224-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/03/2017
(21) BR 11 2018 069673-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/03/2017
(21) BR 11 2018 075676-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/06/2017
(21) BR 11 2020 003893-8	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/08/2018
(21) BR 11 2020 004002-9	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/08/2018
(21) BR 12 2020 004417-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/04/2011

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

(21) BR 12 2020 004414-4 A2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 11/04/2011 A petição nº 870200047130, de 14/04/2020, não foi conhecida, conforme determina o art. 7º, inciso III. Especificamente, foi efetuado requerimento de PPH para o pedido de patente nº BR 122020004417-9 de mesmo depositante,

em 14/03/2020, não atendendo ao art. 4º, inciso II, da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548, de 05/11/19.

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2017 009064-7 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 28/04/2017 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870200048867, de 18/04/2020, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 17, inciso II (Esteja com o exame técnico pago), da Resolução PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528, de 18/06/2019 e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação.
(21) BR 10 2020 007226-9	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 11/04/2020 Exigência formal de trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200046822 de 14/04/2020, haja vista que não atende ao disposto no art. 17, incisos I e II da Resolução PR nº 239/2019 de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 12 2020 004417-9 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 11/04/2011 Exigência formal de trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200047120 de 14/04/2020, haja vista que não atende ao disposto no inciso V (g) do art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019. Tendo em vista que o número de reivindicações apresentadas ao INPI é diferente do número de reivindicações consideradas patenteáveis para o pedido de patente correspondente é necessário apresentar uma tabela de correspondencias dos quadros. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência com GRU no código de serviço 206, sob pena de ser negado o trâmite prioritário.

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.

(21) BR 10 2017 027500-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 19/12/2017
(21) BR 11 2012 003730-7	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 19/08/2010

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 2015 029186-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 20/11/2015 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200038634 de 24/03/2020, 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.
(21) BR 10 2017 021770-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 10/10/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200011075, de 23/01/2020, haja vista que foi cumprida a exigência formulada na RPI 2568 de 24/03/2020 através da petição nº 870200046961 de 14/04/2020, atendendo ao disposto no art. 4º, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2018 002942-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 15/02/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200028820, de 03/03/20, 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 2018 002949-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

	(22) 15/02/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200028834, de 03/03/20, 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 2018 006799-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 04/04/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200040980 de 30/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 10 2018 070812-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 09/10/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870180139786 de 10/10/2018 com base no art. 7º da Resolução PR nº 239/2019 de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019, haja vista que atendeu à exigência formulada na RPI 2523 de 14/05/2019 (despacho 15.24.3) na vigência da Resolução PR nº 211/2018 de 28/02/2018, publicada na RPI 2461 de 06/03/2018, através da petição nº 870190045947 de 16/05/2019.
(21) BR 10 2018 071071-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 11/10/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200034640, de 16/03/20, 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 2018 073387-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 13/11/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870190054893, de 13/06/19, 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 2019 001946-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 30/01/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200045417, de 09/04/20, 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 2019 008757-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 30/04/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200012602, de 27/01/20, haja vista que cumpriu a exigência formulada na RPI nº 2562, de

	11/02/20, através da petição nº 870200045565, e 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 2019 010056-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 16/05/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200041878 de 31/03/2020, 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.
(21) BR 10 2019 014753-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 17/07/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200045036, de 08/04/20, 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 002751-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 10/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200036024, de 18/03/20, 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 2014 010868-4 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 06/11/2012 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200042288 de 01/04/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 11 2014 012549-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 23/11/2012 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200041733 de 31/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 11 2017 006258-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 22/09/2015 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº870200043894, de 06/04/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 11 2018 067657-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

	(22) 06/03/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200042283 de 01/04/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 11 2018 071570-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 18/04/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200043581, de 06/04/20, 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 2019 004136-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 21/09/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200017508, de 05/02/2020, haja vista que foi cumprida a exigência formulada na RPI 2564 de 27/02/2020 através da petição nº 870200047020 de 14/04/2020, atendendo ao disposto no na Resolução PR nº 252/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 11 2019 008267-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 25/10/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200044972, de 08/04/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 11 2019 018368-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 25/04/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200045654, de 09/04/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 11 2019 019521-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 18/07/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200041631 de 31/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 11 2019 019679-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 13/03/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870190125754 de 29/11/2019 com base no art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de

	18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019, haja vista que atendeu à exigência formulada na RPI 2562 de 11/02/2020 através da petição nº 870200045790 de 12/04/2020.
(21) BR 11 2019 028085-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 28/06/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200041650 de 31/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 11 2020 003068-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 18/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200042723 de 02/04/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 11 2020 003075-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 14/08/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200042132 de 01/04/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 11 2020 005069-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 19/09/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200040844 de 30/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 3º c/c art. 4º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019.
(21) BR 20 2019 027585-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 20/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200016864, de 04/02/2020, 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
(21) BR 20 2020 006245-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 27/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200041483 de 30/03/2020, 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.

Código 28.40 - Trâmite prioritário negado

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados foi negado pelos motivos descritos.

---

(21) BR 10 2019 024350-3 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário negado

(22) 19/11/2019

Negado o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870190134579, de 16/12/19, haja vista que a matéria do processo não enquadra-se no exigido pelo art. 10 da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.