

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2659
21 de Dezembro de 2021

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Jair Bolsonaro

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Claudio Vilar Furtado

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

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

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

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

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



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição.....	20
Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.....	23
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	25
Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.....	35
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	37
Código 121 - Exigência.....	38
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	39
Código Presidência - Nulidade.....	41
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	41
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	42
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	44
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	45
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	46
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional ..	46
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	82
Código 1.2.3 - Decisão Anulada.....	83
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	84
Código 1.3.1 - Retificação.....	196
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	198
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	200
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	201
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	221
Código Depósito.....	222
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	222
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	246
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	251
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	276
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	277
Código Publicação do Pedido.....	309
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	309
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	350
Código 3.8 - Retificação.....	352
Código Pedido de Exame.....	354
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	354
Código Exigências Técnicas e Formais.....	355
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	355
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	374
Código 6.7 - Outras Exigências.....	375
Código 6.8 - Exigência Anulada.....	376
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	377
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	378
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	379
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	384
Código Ciência de Parecer.....	396
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	396
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	414
Código Anuidade do Pedido.....	415
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	415
Código 8.7 - Restauração.....	424
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	427



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	428
Código Decisão.....	449
Código 9.1 - Deferimento.....	449
Código 9.1.3 - Republicação.....	530
Código 9.1.4 - Retificação.....	531
Código 9.2 - Indeferimento.....	533
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	551
Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada.....	560
Código Arquivamento.....	561
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	561
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	564
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	573
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	576
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	582
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	583
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	584
Código Recurso.....	585
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	585
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento.....	590
Código 12.6 - Outros Recursos.....	591
Código Outros Referentes a Despachos.....	592
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	592
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	593
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	595
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	596
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	600
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	601
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema.....	602
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	606
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	606
Código 16.3 - Retificação.....	781
Código Nulidade Administrativa.....	790
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	790
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	791
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	791
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	797
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	808
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	808
Código Anuidade de Patente.....	810
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	810
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.....	832
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	832
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	840
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	841
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	843
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	848
Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência.....	852
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	853
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus.....	856
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	857
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	857
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	857
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	858
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	859
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....	859
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	860



Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida.....	860
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	861
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	862
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	863
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	869



Código Presidência - Recurso

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

(21) BR 10 2012 003528-6 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/02/2012 (71) SIDERCA S.A.I.C (AR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 10 2015 010085-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 04/05/2015 (71) MARLON FERNANDES GONÇALVES (BR/MG) ; VITAL GONÇALVES DE REZENDE (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 10 2018 000911-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/01/2018 (71) AÇO CORTEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS ESPECIAIS LTDA - ME (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 10 2019 027553-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/12/2019 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o



pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2012 007521-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 22/09/2010
(71) SCHÜLKE & MAYR GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2012 018739-2 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 15/03/2011
(71) PLASSON LTD. (IL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2014 002983-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 31/07/2012
(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2014 009553-1 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 18/10/2012
(71) FIRMENICH SA (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 11 2015 022891-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 12/03/2014
(71) GOOD FIT TECHNOLOGIES, INC. (US)
Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2017 012510-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 31/08/2007 (62) PI 0716373-8 31/08/2007 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2018 074526-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/07/2007 (62) PI 0715060-1 20/07/2007 (71) LIQUIDPOWER SPECIALTY PRODUCTS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2020 005528-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/01/2010 (62) PI 1006794-9 14/01/2010 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 20 2013 016285-5 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 25/06/2013 (71) SILVANO MARTINS PORTELINHA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]



(21) BR 20 2017 008348-4 U2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 24/04/2017
(71) MATEUS TONIOLO (BR/PR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) BR 20 2017 010108-3 U2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 15/05/2017
(71) EMILIO ACCIARITO FILHO (BR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) MU 8403680-0 U2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 23/12/2004
(71) Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0419141-2 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 29/11/2004
(71) Lg Chem, Ltd (KR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0507844-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 15/02/2005
(71) International Business Machines Corporation. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o



pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0514420-5 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 18/08/2005
(71) Novabiotics Limited (GB)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0515053-1 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 30/08/2005
(71) Balanced Body, Inc. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0515999-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 07/10/2005
(71) HYPROTEK, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0517020-6 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 24/10/2005
(71) NOVATORQUE, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0517176-8 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 13/12/2005
(71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE)



	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0517296-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/10/2005 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0517809-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 29/10/2005 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0518066-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/10/2005 (71) Hueck Folien G E S M.B.H (AT) ; OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0604958-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 23/11/2006 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO ATAULPHO DE PAIVA (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0611194-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e



	deferido o pedido (22) 26/05/2006 (71) AFFIMED THERAPEUTICS AG. (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0617735-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/10/2006 (71) University Of Florida Research Foundation Inc (US) ; Cornell Research Foundation Inc (US) ; Intervet Inc (US) ; The Government Of The United States Of America As Represented By The Secretary Of The Department Of Health And Human Services, Centers For Disease Control And Prevention (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0618718-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 06/11/2006 (71) Rhodia INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0620125-3 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 22/12/2006 (71) Vrije Universiteit Brussel (BE) ; VIB VZW (BE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0620669-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/12/2006 (71) E.I. Du Pont De Nemours And Company (US) Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0620923-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 18/12/2006 (71) POXEL S.A.S (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0708166-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/02/2007 (71) Momentive Performance Materials Inc. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0708849-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/03/2007 (71) The Government Of The United States Of America As Represented By The Secretary Of The Department of Health and Human Services (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0710083-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 30/03/2007 (71) Janssen Pharmaceutica N. V. (BE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0711462-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido



	(22) 11/05/2007 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0715060-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/07/2007 (71) LIQUIDPOWER SPECIALTY PRODUCTS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0717004-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 22/08/2007 (71) Baker Hughes Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0803212-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/04/2008 (71) MOSAIC FERTILIZANTES P&K LTDA. (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0810480-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/04/2008 (71) DSM IP Assets B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]



(21) PI 0810481-6 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 17/04/2008
 (71) DSM IP Assets B.V. (NL)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0811416-1 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 23/04/2008
 (71) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0814612-8 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 07/07/2008
 (71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0818057-1 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 03/10/2008
 (71) Sd Lizenzverwertungsgesellschaft MBH & CO. KG (DE)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0818875-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 24/10/2008
 (71) Kao Corporation (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o



pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0819273-1 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 14/11/2008
(71) Dsm ip Assets B.v. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0819275-8 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 14/11/2008
(71) Dsm Ip Assets B.v. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0819717-2 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 14/11/2008
(71) Dsm Ip Assets B.v. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0911004-6 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 20/07/2009
(71) QUICK-MED TECHNOLOGIES, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) PI 0913214-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 29/05/2009
(71) MYLAN LABORATORIES INC (US)
Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1001435-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/01/2010 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1004362-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/11/2010 (71) Alexandre Antonio Felizari (BR/RS) ; ALESSANDRA FELIZARI (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1005291-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 11/02/2010 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1006794-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/01/2010 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1013356-9 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 24/02/2010



(71) BEIERSDORF AG (DE)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 1016069-8 A2

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

(22) 19/06/2010

(71) Cognis IP Management GMBH (DE)

Recorrente: O depositante.

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



Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(21) BR 10 2014 014199-5 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 11/06/2014 (71) Osni de Oliveira (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 10 2016 028249-7 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 01/12/2016 (71) ALSARAIVA COMÉRCIO, EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS E PARTICIPAÇÕES - EIRELI (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 10 2017 005443-8 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 17/03/2017 (71) PAULO SÉRGIO SIMÕES ALVES HENRIQUES (BR/BA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 11 2013 027616-9	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 24/04/2012 (71) MANNATECH, INCORPORATED (US) ; UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 11 2014 018491-7 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 28/01/2013 (71) MOVAX OY (FI) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 11 2019 027750-1	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição



	(22) 04/06/2019 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US) ; JAY SHENDURE (US) ; JUNYUE CAO (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 13 2017 016148-9 E2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 27/07/2017 (61) BR 10 2014 013384-4 03/06/2014 (71) BANKSYSTEM TECNOLOGIAS LTDA (BR/PE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 20 2017 009169-0 U2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 02/05/2017 (71) RAFAEL VENANCIO DIAS (BR/SP) ; RENALDO CARBONI RIBEIRO (BR/SP) ; NELSON CARBONI (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 20 2017 009857-0 U2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 10/05/2017 (71) H & G CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA - ME (BR/PE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) PI 0716796-2 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 10/06/2007 (71) Arysta Lifescience North America, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) PI 0805365-0 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 19/12/2008 (71) Timpel S.A. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]





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

(21) BR 11 2014 019365-7 A8	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 11/02/2013 (71) TP VISION HOLDING B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 002709-1 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 11/07/2013 (71) ACEA BIOSCIENCES INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 006081-1 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 09/09/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) BR 11 2015 012626-0 B1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 07/01/2014 (45) 28/12/2021 (71) BROATCH, PETER (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2016 006395-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 24/09/2014 (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2020 023307-2 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 16/05/2019 (71) ANDREA CHINI (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 13 2015 005385-0	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.



(22) 11/03/2015

(61) BR 11 2015 000453-9 05/07/2013

(71) FIN CONTROL SYSTEMS PTY. LIMITED (AU)

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 21 2014 025326-4 U2

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

(22) 19/09/2012

(71) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 21 2014 025329-9 U2

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

(22) 19/09/2012

(71) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)

Recorrente: O depositante.

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



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

(21) BR 10 2013 023314-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/09/2013 (71) DEERE & COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2016 021804-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/09/2016 (71) JOSÉ PINHEIRO FILHO (BR/GO) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2017 002460-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/02/2017 (71) PAULO FERNANDO GRACIADIO (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2020 006738-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/04/2020 (71) JOSELIO ABILIO DA SILVA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 023908-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/03/2011 (71) Rotelec (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 030798-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/06/2011 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 001268-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/07/2011 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES ITALY S.R.L. (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 015756-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/12/2011 (71) LTS LOHMANN THERAPIE - SYSTEME AG (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 004456-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/08/2012 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2018 005701-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/09/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; VYBYL HOLDINGS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) BR 12 2012 010906-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/03/2006 (62) PI 0607025-6 31/03/2006 (71) WYETH (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2014 005165-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/03/2005 (62) PI 0500722-4 02/03/2005 (71) PGS AMERICAS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2016 021135-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/01/2007 (62) PI 0707274-0 24/01/2007 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 009208-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/03/2006 (62) PI 0607025-6 31/03/2006 (71) WYETH (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 013255-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/11/2008 (62) PI 0819873-0 28/11/2008 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 008822-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/10/2006 (62) PI 0618145-7 31/10/2006 (71) CP KELCO U.S., INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2015 025788-6 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/10/2015 (71) ELIZABETH BRENDA SMIALOWSKI (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2017 009035-9 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/04/2017 (71) ABEL FRANCISCO PEREIRA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2020 016420-7 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/08/2020 (71) NELSON VIDO (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8503010-4 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/11/2005 (71) Josenilson Melo Vidal (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) MU 8601607-5 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/07/2006 (71) ALEXANDRE REZENDE CRUVINEL (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8700647-2 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/04/2007 (71) Indústria de Transformadores Itaipu Ltda (BR/SP) ; B&M Pesquisa e Desenvolvimento Ltda. ME (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8702513-2 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/04/2007 (71) ADRIANO GRECO DA FONSECA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0309254-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/04/2003 (71) MEDAREX, L.L.C. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0409673-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/04/2004 (71) Touchsensor Technologies, Llc (IL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0415924-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido



	(22) 28/05/2004 (71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0417877-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/12/2004 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0418487-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/12/2004 (71) Thyssen Elevator Capital Corp (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0506673-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/01/2005 (71) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0509931-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/04/2005 (71) Eng-Hong Lee (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0511517-5 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/05/2005 (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante.



	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0512756-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/07/2005 (71) AFT PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0516037-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/09/2005 (71) GOOGLE LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0516644-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/11/2005 (71) Cargill, Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0616425-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/09/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0616762-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/09/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 0617009-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/08/2006 (71) SUN PATENT TRUST (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0617286-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/10/2006 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0617670-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/10/2006 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0617728-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/10/2006 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0622298-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/11/2006 (62) PI 0618857-5 22/11/2006 (71) ZOETIS BELGIUM S.A. (BE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0707274-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido



	(22) 24/01/2007 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0710463-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/04/2007 (71) IDEAL INDUSTRIES LIGHTING LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0720001-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/12/2007 (71) INTERVET INTERNATIONAL B. V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0810240-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/04/2008 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0813247-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/06/2008 (71) Basf Catalysts LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0815885-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/08/2008 (71) SD Lizenzverwertungsgesellschaft MBH & CO. KG (DE) Recorrente: O depositante.



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

(21) PI 0921269-8 A2

Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
 (22) 06/11/2009
 (71) Klox Technologies Inc. (CA)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 1008147-0 A2

Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
 (22) 10/05/2010
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 1104251-6 A2

Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
 (22) 17/10/2011
 (71) FONTANA FASTENERS R.D. S.R.L. (IT)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



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

(21) BR 12 2019 026488-0 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 16/01/2014 (62) BR 11 2015 016172-3 16/01/2014 (73) LG CHEM, LTD. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2020 003086-0 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 28/05/2013 (62) BR 11 2015 024797-0 28/05/2013 (73) KMC OIL TOOLS B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2020 006781-0 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 22/03/2004 (62) BR 12 2016 023941-1 22/03/2004 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2020 015972-3 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 28/02/2014 (62) BR 11 2015 021404-5 28/02/2014 (73) ALLNEX NETHERLANDS B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2020 018614-3 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(22) 01/04/2010

(62) PI 1003636-9 01/04/2010

(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 12 2021 009367-9 A2

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

(22) 21/12/2010

(62) BR 11 2012 015131-2 21/12/2010

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

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 12 2021 009662-7 A2

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

(22) 24/09/2007

(62) PI 0719955-4 24/09/2007

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

Recorrente: O depositante.

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



Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

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

(21) BR 12 2019 020930-8 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 16/09/2009

(62) PI 0918604-2 16/09/2009

(71) GENENTECH, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

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

Despacho: Sobrestado o exame do Recurso ao Indeferimento até a decisão judicial do processo INPI Nº 52402.011976/2021-11 /SJDF

1080806-87.2021.4.01.3400, em trâmite na 16ª Vara Federal do Distrito Federal. [120]

(21) BR 12 2020 000642-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 12/06/2008

(62) PI 0814254-8 12/06/2008

(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0521052-6 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 29/04/2005

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRÁS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

Recorrente: O depositante.

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

Código 121 - Exigência

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

(21) BR 10 2019 001956-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 30/01/2019
(71) TÉGULA SOLUÇÕES PARA TELHADOS LTDA (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0509142-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 16/03/2005
(71) Pioneer Corporation (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0711548-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 11/04/2007
(71) Thermo Technologies, Llc (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2013 010810-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 28/10/2011 (71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2556 de 31/12/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2658, de 14/12/2021. [130]
(21) BR 11 2014 010275-9 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 31/10/2012 (71) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2596 de 6/10/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2658, de 14/12/2021. [130]
(21) PI 0618268-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 31/10/2006 (71) ALCON INC. (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2497 de 13/11/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2658, de 14/12/2021. [130]
(21) PI 0619652-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 01/11/2006 (71) E.I Du Pont de Nemours and Company (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2488 de 11/09/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2658, de 14/12/2021. [130]
(21) PI 0619714-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 01/11/2006 (71) E. I. Du Pont De Nemours And Company (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2459 de 20/02/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2658, de



14/12/2021. [130]

(21) PI 0804763-4 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 03/11/2008

(71) Giacinto Cosimo Cataldo (BR/SP)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2566 de 10/03/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2658, de 14/12/2021. [130]

(21) PI 0921725-8 A8

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 29/10/2009

(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2592 de 08/09/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2658, de 14/12/2021. [130]



Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 20 2017 006519-2 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 24/11/2020 (73) JOSÉ JOAQUIM MIGUEL (BR/SP) Requerente da Nulidade: SANDRO ROGÉRIO MARCHIORI Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) PI 1101129-7 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 20/10/2020 (73) ROQUE APARECIDO DE ALMEIDA CONCEIÇÃO (BR/SP) Requerente da Nulidade: EETRANS - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS EMPRESAS DE ENGENHARIA DE TRÂNSITO Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]



Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente.

(11) BR 10 2013 024749-9 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da Nulidade: SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 10 2013 025154-2 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da Nulidade: SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 10 2015 007554-5 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 07/07/2020 (73) VINICIUS LUIZ BARP (BR/RS) ; ADILSON RODRIGUES LUZVIAK (BR/RS) Requerente da Nulidade: STARA S/A INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 10 2015 016400-9 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 29/09/2020 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Requerente da Nulidade: MARIANO ROEHRIG Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 11 2013 024248-5 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 10/11/2020 (73) PRECISION PLANTING LLC (US) Requerente da Nulidade: JIMER RAMOS DA COSTA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



(11) BR 20 2014 032489-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 15/09/2020 (73) BELAZZA EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES S.A (BR/SP) Requerente da Nulidade: 1) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. 2) PISANI PLÁSTICOS S.A Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

(11) BR 20 2015 012837-7 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 10/11/2020 (73) XALINGO S.A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) Requerente da Nulidade: MAGIC TOYS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.

(11) BR 11 2014 006612-4 B1

Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.

(45) 11/02/2020

(73) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)

Requerente da Nulidade: SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]



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

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

(11) BR 11 2012 004017-0 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 29/12/2020 (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) Requerente da Nulidade: WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) PI 1101389-3 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 06/10/2020 (73) Consolidated Metco, INC (US) Requerente da Nulidade: CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) PP 1101137-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 05/04/2011 (73) Genentech, Inc. (US) Requerente da Nulidade: AMSKUNDE S. A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

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

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

(21) BR 11 2021 020302-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/04/2019 US 62/831,534 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (86) PCT US2019/062979 de 25/11/2019 (87) WO 2020/209902 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020382-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 KR 10-2020-0053232 (51) C07J 67/00 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/013505 de 05/10/2020 (87) WO 2021/225233 de 11/11/2021
(21) BR 11 2021 020509-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/04/2019 US 62/836,016 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01) (86) PCT US2020/028863 de 17/04/2020 (87) WO 2020/215021 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 024764-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/07/2019 JP 2019-129735 (51) A61P 21/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01) (86) PCT JP2020/026950 de 10/07/2020 (87) WO 2021/010301 de 21/01/2021



(21) BR 11 2021 024769-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2019 GR 20190100265; 27/04/2020 US 16/859,450 (51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 8/26 (2009.01) (86) PCT US2020/030272 de 28/04/2020 (87) WO 2020/256833 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024776-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/06/2019 US 62/865,077; 28/06/2019 US 62/868,754; 09/07/2019 US 62/872,070; 18/06/2020 US 16/905,182 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT US2020/038650 de 19/06/2020 (87) WO 2020/257589 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024777-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 16/437,105 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01) (86) PCT IB2020/054383 de 08/05/2020 (87) WO 2020/250052 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024778-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/06/2019 US 62/864,341; 17/06/2020 US 16/904,177 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT US2020/038406 de 18/06/2020 (87) WO 2020/257437 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024781-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 KR 10-2019-0095655 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (86) PCT KR2020/010182 de 03/08/2020 (87) WO 2021/025401 de 11/02/2021
(21) BR 11 2021 024782-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/06/2019 EP 19182620.5 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61C



	1/18 (2006.01) (86) PCT EP2020/067467 de 23/06/2020 (87) WO 2020/260263 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024784-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/06/2019 EP 19182292.3 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 5/77 (2017.01), A61C 13/08 (2006.01), A61C 13/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/067504 de 23/06/2020 (87) WO 2020/260283 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024786-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2019 GB 19087295 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01) (86) PCT GB2020/051465 de 18/06/2020 (87) WO 2020/254804 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024787-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,161 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01) (86) PCT IB2020/055463 de 10/06/2020 (87) WO 2020/250156 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024788-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 AU 2019902044; 12/06/2019 AU 2019902053 (51) C07K 16/36 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01) (86) PCT AU2020/050600 de 12/06/2020 (87) WO 2020/248024 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024789-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/07/2019 DE 10 2019 004 539.4 (51) F04D 29/041 (2006.01), F04D 29/043 (2006.01), F04D 29/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/067302 de 22/06/2020 (87) WO 2021/001191 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 024790-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 17/06/2019 US 62/862,316 (51) A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01) (86) PCT US2020/038146 de 17/06/2020 (87) WO 2020/257291 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024792-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 16/590,062 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01) (86) PCT US2020/053205 de 29/09/2020 (87) WO 2021/067228 de 08/04/2021
(21) BR 11 2021 024793-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/06/2019 EP 19183393.8 (51) C07K 16/04 (2006.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/067906 de 25/06/2020 (87) WO 2020/260502 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024796-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 16/590,068 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2020/053394 de 30/09/2020 (87) WO 2021/067351 de 08/04/2021
(21) BR 11 2021 024798-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/06/2019 US 16/451,127 (51) B23B 51/00 (2006.01), B23B 51/04 (2006.01) (86) PCT IL2020/050628 de 04/06/2020 (87) WO 2020/261256 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024800-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2019 US 62/889,540 (51) H02K 5/20 (2006.01), H02K 9/04 (2006.01), H02K 9/19 (2006.01), H02K 9/197 (2006.01) (86) PCT US2020/046763 de 18/08/2020 (87) WO 2021/034808 de 25/02/2021



(21) BR 11 2021 024801-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2019 FR FR1908338 (51) C10G 45/38 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C10G 65/14 (2006.01), C10G 45/32 (2006.01), C10G 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/069032 de 06/07/2020 (87) WO 2021/013526 de 28/01/2021
(21) BR 11 2021 024810-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/06/2019 EP 19181772.5 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01) (86) PCT EP2020/067055 de 19/06/2020 (87) WO 2020/254546 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024811-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,665 (51) G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/06 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01) (86) PCT US2020/037016 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252036 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024812-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/06/2019 US 62/864,939; 18/06/2020 US 16/905,663 (51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01) (86) PCT US2020/038621 de 19/06/2020 (87) WO 2020/257570 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024817-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2019 US 62/863,099; 18/06/2020 US 16/905,541 (51) G06N 3/04 (2006.01), G06N 3/063 (2006.01), G06N 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/038522 de 18/06/2020 (87) WO 2020/257517 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024818-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2019 US 16/668,136 (51) C03B 5/225 (2006.01) (86) PCT US2020/057471 de 27/10/2020



(87) WO 2021/086823 de 06/05/2021	
(21) BR 11 2021 024819-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2019 US 62/869,667 (51) C07K 14/195 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01) (86) PCT US2020/040244 de 30/06/2020 (87) WO 2021/003129 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 024820-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 CN 201910497064.X; 10/06/2019 CN 201910497723.X (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/094855 de 08/06/2020 (87) WO 2020/248926 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024822-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,748; 22/08/2019 US 62/890,594 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT US2020/037333 de 11/06/2020 (87) WO 2020/252218 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024824-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2019 US US 16/443,239 (51) B01D 29/21 (2006.01) (86) PCT US2020/033345 de 18/05/2020 (87) WO 2020/256869 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024826-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 CN 201910495614.4; 10/06/2019 CN 201910495626.7 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01) (86) PCT CN2020/094919 de 08/06/2020 (87) WO 2020/248938 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024827-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 30/07/2019 EP 19189231.4 (51) D04H 3/02 (2006.01), D04H 3/147 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/08 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01) (86) PCT EP2020/069133 de 07/07/2020 (87) WO 2021/018526 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 024828-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,186 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (86) PCT IB2020/055507 de 11/06/2020 (87) WO 2020/250181 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024830-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,029; 11/06/2019 US 62/860,049; 21/02/2020 US 62/979,545; 19/03/2020 US 62/991,767 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/744 (2015.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037210 de 11/06/2020 (87) WO 2020/252149 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024832-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/06/2019 US 62/867,290 (51) A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/02 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), A01G 27/00 (2006.01) (86) PCT US2020/034813 de 28/05/2020 (87) WO 2020/263487 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024833-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61H 9/00 (2006.01) (86) PCT FR2019/051401 de 11/06/2019 (87) WO 2020/249875 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024835-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 IN 201921023164 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT IB2020/055425 de 09/06/2020 (87) WO 2020/250133 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 024836-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 11/06/2019 GB 19083567
 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/17 (2020.01)
 (86) PCT GB2020/051412 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/249954 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024837-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 11/06/2019 GB 1908354.2
 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01)
 (86) PCT GB2020/051407 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/249950 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024839-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 11/06/2019 GB 19083534
 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01)
 (86) PCT GB2020/051410 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/249952 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024841-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (51) A61H 23/00 (2006.01)
 (86) PCT CL2019/000027 de 02/07/2019
 (87) WO 2020/014797 de 23/01/2020

(21) BR 11 2021 024845-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 05/07/2019 US 62/870,990; 05/03/2020 US 62/985,465
 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/068754 de 03/07/2020
 (87) WO 2021/004910 de 14/01/2021

(21) BR 11 2021 024847-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/06/2019 EP 19180284.2
 (51) E21B 10/36 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/066081 de 10/06/2020
 (87) WO 2020/249611 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 024848-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,580 (51) A61P 1/04 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037069 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252072 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024850-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B29C 64/106 (2017.01), B29C 48/395 (2019.01), B29C 48/525 (2019.01), B29C 48/56 (2019.01), B29C 48/76 (2019.01), B29C 48/80 (2019.01), B29C 64/209 (2017.01), B29C 64/295 (2017.01), B29C 48/60 (2019.01), B29C 48/72 (2019.01), B29C 64/194 (2017.01), B29D 99/00 (2010.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01) (86) PCT EP2019/065171 de 11/06/2019 (87) WO 2020/249189 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024852-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,563; 10/06/2019 US 62/859,596 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037080 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252082 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024853-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 KR 10-2019-0070900; 27/12/2019 KR 10-2019-0177063 (51) G16B 50/00 (2019.01), G16B 35/00 (2019.01), G06Q 10/10 (2012.01) (86) PCT KR2020/007664 de 12/06/2020 (87) WO 2020/251306 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024855-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,539; 25/06/2019 US 62/866,374; 15/10/2019 US 62/915,523; 13/01/2020 US 62/960,487; 10/03/2020 US 62/987,858; 16/04/2020 US 63/010,970 (51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (86) PCT US2020/036846 de 09/06/2020 (87) WO 2020/251954 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 024856-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 US 62/861,656; 03/06/2020 PK 350/2020; 09/06/2020 AR P20200101623 (51) A61P 25/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT EP2020/066392 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249792 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024861-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 GB 1908261.9 (51) C12Q 1/689 (2018.01), C12Q 1/6883 (2018.01), C12Q 1/6888 (2018.01) (86) PCT GB2020/051394 de 09/06/2020 (87) WO 2020/249939 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024863-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/06/2019 DE 10 2019 209 529.1 (51) F16D 55/36 (2006.01) (86) PCT EP2020/067941 de 25/06/2020 (87) WO 2020/260528 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024864-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/101151 de 16/08/2019 (87) WO 2021/030988 de 25/02/2021
(21) BR 11 2021 024865-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/06 (2006.01) (86) PCT CN2019/100667 de 14/08/2019 (87) WO 2021/026844 de 18/02/2021
(21) BR 11 2021 024866-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 FI 20195523 (51) C10M 111/02 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01) (86) PCT FI2019/050823 de 18/11/2019 (87) WO 2020/249846 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024867-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 EP 19179622.6 (51) C07C 51/083 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 407/00 (2006.01), C07C 51/56 (2006.01), C07C 53/00 (2006.01), C07C 409/34 (2006.01), C07C 409/36 (2006.01) (86) PCT EP2020/066229 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249690 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024868-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 US 62/861,131 (51) F41B 11/00 (2013.01), F41G 11/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037514 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252326 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024870-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 EP 19179625.9 (51) C02F 1/42 (2006.01), C02F 1/46 (2006.01), C07C 51/02 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 51/487 (2006.01), C07C 407/00 (2006.01), C07C 53/122 (2006.01), C07C 53/124 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01), C07C 53/128 (2006.01), C07C 53/132 (2006.01), C07C 53/134 (2006.01), C02F 1/26 (2006.01), C02F 1/469 (2006.01), C02F 101/34 (2006.01) (86) PCT EP2020/066232 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249692 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024871-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 FR FR1906202 (51) D06B 11/00 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01), D06P 5/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/066237 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249694 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024872-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 EP 19305754.4 (51) G06K 9/00 (2006.01), A61B 3/103 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/066211 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249679 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024873-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 09/06/2019 US 62/859,186; 13/01/2020 US 62/960,259; 21/02/2020 US 62/979,691 (51) C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/04 (2006.01), B01D 63/00 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01) (86) PCT US2020/036855 de 09/06/2020 (87) WO 2020/251959 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024874-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 EP 19179620.0 (51) C07C 51/083 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 51/56 (2006.01), C07C 407/00 (2006.01), C07C 409/34 (2006.01), C07C 53/122 (2006.01), C07C 53/124 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01), C07C 53/128 (2006.01) (86) PCT EP2020/066227 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249688 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024878-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2019 EP 19183875.4 (51) B21F 1/02 (2006.01), B21D 3/05 (2006.01) (86) PCT EP2020/067988 de 26/06/2020 (87) WO 2021/001271 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 024879-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,045 (51) C07D 207/10 (2006.01), C07D 207/327 (2006.01), C07D 213/40 (2006.01), C07D 213/54 (2006.01), C07D 213/51 (2006.01), C07D 213/55 (2006.01), C07D 213/63 (2006.01), C07D 213/70 (2006.01), C07D 213/73 (2006.01), C07D 231/54 (2006.01), C07D 237/24 (2006.01), C07D 239/28 (2006.01), C07D 239/32 (2006.01), C07D 241/24 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 271/07 (2006.01), C07D 277/30 (2006.01), C07D 285/04 (2006.01), C07D 285/10 (2006.01), C07D 333/34 (2006.01), C07D 285/38 (2006.01), C07F 9/30 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01) (86) PCT IL2020/050642 de 10/06/2020 (87) WO 2020/250223 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024881-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 19/06/2019 US 62/863,639 (51) H01P 1/17 (2006.01) (86) PCT US2020/038513 de 18/06/2020 (87) WO 2020/257511 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024882-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,173 (51) A61F 5/44 (2006.01) (86) PCT US2020/036933 de 10/06/2020 (87) WO 2020/251979 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024883-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,334; 22/05/2020 US 16/881,944 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/066290 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249722 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024884-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2019 US 62/863,147 (51) A23L 11/00 (2021.01), A23L 29/212 (2016.01), A23J 1/14 (2006.01), A23L 29/219 (2016.01), A21D 2/26 (2006.01), A23L 23/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01), A23G 9/42 (2006.01), A23G 9/44 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01), B01F 7/30 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01) (86) PCT US2020/035039 de 29/05/2020 (87) WO 2020/256908 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024885-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2019 US 16/668,115 (51) C03B 5/225 (2006.01) (86) PCT US2020/057467 de 27/10/2020 (87) WO 2021/086819 de 06/05/2021
(21) BR 11 2021 024886-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/859,904 (51) A61K 31/445 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT US2020/037174 de 11/06/2020 (87) WO 2020/252129 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 024887-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/859,892 (51) C08L 23/08 (2006.01) (86) PCT US2020/035329 de 29/05/2020 (87) WO 2020/251785 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024888-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/06/2019 US 62/859,151 (51) A61B 18/04 (2006.01) (86) PCT US2020/036593 de 08/06/2020 (87) WO 2020/251886 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024889-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 US 62/861,120; 06/03/2020 US 62/986,115; 12/03/2020 US 62/988,802 (51) A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT US2020/037014 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252034 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024893-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 EP 19179749.7 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/066378 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249779 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024894-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2019 US 62/874,321 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT BR2020/050259 de 14/07/2020 (87) WO 2021/007636 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 024897-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,494 (51) C07K 16/30 (2006.01) (86) PCT US2020/037059 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252069 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 024898-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C10G 1/10 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01), F28G 1/16 (2006.01) (86) PCT ES2019/070450 de 27/06/2019 (87) WO 2020/260730 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024901-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/859,943 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2020/036965 de 10/06/2020 (87) WO 2020/251999 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024906-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/07/2019 EP 19184785.4 (51) C09D 153/02 (2006.01), C09J 5/06 (2006.01), C09J 7/38 (2018.01), C09J 153/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/068618 de 02/07/2020 (87) WO 2021/004870 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 024915-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,750 (51) G16B 30/20 (2019.01) (86) PCT US2020/037541 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252345 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024916-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 AU 2019902006; 20/02/2020 AU 2020900489 (51) A61K 31/79 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT AU2020/050586 de 10/06/2020 (87) WO 2020/232515 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 024921-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,381 (51) C01D 5/14 (2006.01), C01B 17/62 (2006.01), C30B 29/46 (2006.01), C30B 7/08 (2006.01)



	(86) PCT CA2020/050769 de 04/06/2020 (87) WO 2020/248045 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024922-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,467 (51) B22F 9/04 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), C23C 14/22 (2006.01), C23C 14/28 (2006.01), C23C 14/58 (2006.01), C01G 19/02 (2006.01), C01G 23/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037413 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252247 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024923-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2019/036379 de 10/06/2019 (87) WO 2020/251537 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024925-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 39/21 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (86) PCT BR2020/050204 de 10/06/2020 (87) WO 2020/248032 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024927-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 GB 1908219.7 (51) A61K 31/223 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/066065 de 10/06/2020 (87) WO 2020/249607 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024928-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/10/2019 US 62/915,589 (51) A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT US2020/055482 de 14/10/2020 (87) WO 2021/076555 de 22/04/2021
(21) BR 11 2021 024933-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 AU 2019902023 (51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K



	9/00 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT AU2020/050575 de 05/06/2020 (87) WO 2020/248010 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024937-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/06/2019 US 62/866,533 (51) G01R 33/20 (2006.01) (86) PCT US2020/039667 de 25/06/2020 (87) WO 2020/264194 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024938-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,508 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/055468 de 10/06/2020 (87) WO 2020/250159 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024945-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2019 EP 19183869.7 (51) C12N 9/24 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), A23K 20/189 (2016.01) (86) PCT FI2020/050426 de 16/06/2020 (87) WO 2021/001595 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 024946-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/06/2019 EP 19182963.9; 19/12/2019 EP 19218122.0; 20/04/2020 EP 20170447.5 (51) C12N 5/071 (2010.01), C07K 14/035 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/067995 de 26/06/2020 (87) WO 2020/260563 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024947-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 16/590,077 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 1/10 (2006.01) (86) PCT US2020/053195 de 29/09/2020 (87) WO 2021/067219 de 08/04/2021



(21) BR 11 2021 024948-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 EP 19460034.2; 11/12/2019 EP 19460067.2 (51) A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (86) PCT EP2020/066370 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249773 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024950-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 JP 2019-111280 (51) A61K 9/52 (2006.01), A61K 9/60 (2006.01), A61K 9/62 (2006.01), A61K 9/64 (2006.01), A61K 9/66 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01) (86) PCT JP2020/023290 de 12/06/2020 (87) WO 2020/251039 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024952-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,595; 31/10/2019 US 62/929,024 (51) A61K 31/194 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01) (86) PCT US2020/036987 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252014 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024953-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,067 (51) A62B 19/00 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B65B 1/14 (2006.01) (86) PCT US2020/036971 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252004 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024954-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 IT 102019000008619; 11/05/2020 IT 102020000010576 (51) B05C 19/04 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), B28B 13/02 (2006.01) (86) PCT IB2020/054835 de 21/05/2020 (87) WO 2020/250060 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024955-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 GB 1908536.4



	(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/066155 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249652 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024956-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 US 62/861,708 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037566 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252366 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024958-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/06/2019 US 62/864,174 (51) C07H 21/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12N 9/12 (2006.01), C12Q 1/6869 (2018.01), G01N 33/487 (2006.01) (86) PCT US2020/038740 de 19/06/2020 (87) WO 2020/257654 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024960-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2019/090854 de 12/06/2019 (87) WO 2020/248153 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024962-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/07/2019 EP 19186056.8 (51) H01F 27/32 (2006.01), H01B 3/47 (2006.01), H01F 38/26 (2006.01), H01F 38/30 (2006.01), H01F 38/36 (2006.01), H01F 41/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/066301 de 12/06/2020 (87) WO 2021/008787 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 024964-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 FR FR1906343 (51) A21D 8/04 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A21D 8/00 (2006.01) (86) PCT FR2020/051017 de 13/06/2020 (87) WO 2020/249917 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024966-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,182; 22/10/2019 US 62/924,356; 07/11/2019 US 62/932,160 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/066234 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249693 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024967-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/06/2019 DE 10 2019 116 772.8 (51) B26B 13/12 (2006.01), B26B 13/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/063078 de 11/05/2020 (87) WO 2020/254038 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 024968-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/07/2019 EP 19382567.6 (51) A47J 19/02 (2006.01), A47J 19/06 (2006.01), A23N 1/00 (2006.01), B30B 9/22 (2006.01) (86) PCT EP2020/068745 de 02/07/2020 (87) WO 2021/001515 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 024970-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01) (86) PCT US2019/036594 de 11/06/2019 (87) WO 2020/251556 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024972-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/06/2019 IN 201921024907 (51) C12P 7/00 (2006.01) (86) PCT IN2020/050505 de 08/06/2020 (87) WO 2020/261291 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024977-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/06/2019 DE 10 2019 209 518.6 (51) F16D 51/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/067641 de 24/06/2020 (87) WO 2020/260360 de 30/12/2020



(21) BR 11 2021 024978-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,055; 01/10/2019 US 62/908,978 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 35/14 (2015.01), A61K 35/15 (2015.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037312 de 11/06/2020 (87) WO 2020/252208 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024979-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,423 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT US2020/036944 de 10/06/2020 (87) WO 2020/251983 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024980-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,470; 04/06/2020 US 16/892,557 (51) G01V 1/38 (2006.01) (86) PCT EP2020/066244 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249701 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024981-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 40/00 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (86) PCT EP2019/065196 de 11/06/2019 (87) WO 2020/249191 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024982-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/06/2019 US 62/865,883; 30/08/2019 US 62/894,449; 23/06/2020 US 16/909,892 (51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01) (86) PCT US2020/039281 de 24/06/2020 (87) WO 2020/263922 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024983-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 US 62/861,637



	(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/08 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01) (86) PCT US2020/037421 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252252 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024984-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 IT 102019000008838 (51) B28B 13/02 (2006.01), B28B 3/02 (2006.01) (86) PCT IB2020/053978 de 28/04/2020 (87) WO 2020/250051 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024985-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 IT 102019000009036 (51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01), B65B 9/02 (2006.01) (86) PCT IT2020/050143 de 09/06/2020 (87) WO 2020/250257 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024987-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/06/2019 US 62/865,838; 26/06/2019 US 62/867,083; 23/06/2020 US 16/909,447 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01) (86) PCT US2020/039273 de 24/06/2020 (87) WO 2020/263916 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024988-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 CZ PV2019-360 (51) A61K 31/715 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01) (86) PCT CZ2020/050043 de 09/06/2020 (87) WO 2020/249143 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024989-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/07/2019 JP 2019-133919 (51) F16L 59/02 (2006.01), C21D 1/00 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01), F27D 1/14 (2006.01), F27D 3/02 (2006.01) (86) PCT JP2020/026892 de 09/07/2020 (87) WO 2021/014989 de 28/01/2021



(21) BR 11 2021 024991-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,542; 05/06/2020 US 16/894,095 (51) A23L 19/12 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/04 (2006.01), A23L 23/00 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01) (86) PCT IB2020/055391 de 09/06/2020 (87) WO 2020/250119 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024992-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/06/2019 US 62/865,730; 27/02/2020 US 16/803,732 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/04 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2020/032671 de 13/05/2020 (87) WO 2020/263449 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024993-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2019 US 62/874,882 (51) A01C 21/00 (2006.01), A01C 23/02 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01) (86) PCT US2020/042282 de 16/07/2020 (87) WO 2021/011746 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 024994-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/07/2019 EP 19188058.2 (51) H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/8358 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/254 (2011.01) (86) PCT EP2020/071008 de 24/07/2020 (87) WO 2021/014005 de 28/01/2021
(21) BR 11 2021 024995-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 FR 1906208 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT FR2020/050975 de 09/06/2020 (87) WO 2020/249895 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024997-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/07/2019 US 62/870,269; 24/01/2020 US 62/965,450 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2020/051588 de 02/07/2020



(87) WO 2021/001653 de 07/01/2021	
(21) BR 11 2021 024998-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 KR 10-2019-0069161 (51) G06F 3/06 (2006.01) (86) PCT KR2020/006801 de 26/05/2020 (87) WO 2020/251192 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024999-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 IN 201921022971; 10/06/2019 IN 201921022972 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/055401 de 09/06/2020 (87) WO 2020/250123 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025001-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2019 US 16/506,239 (51) A21D 13/37 (2017.01), A21D 13/38 (2017.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 7/122 (2016.01), A23P 30/25 (2016.01), A23G 3/34 (2006.01) (86) PCT US2020/039882 de 26/06/2020 (87) WO 2021/007050 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 025003-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,082; 26/05/2020 US 63/030,010 (51) A61P 31/04 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT US2020/035143 de 29/05/2020 (87) WO 2020/251781 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025007-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,432; 09/03/2020 US 62/986,908 (51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01) (86) PCT US2020/037044 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252059 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025008-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 FR FR1906293 (51) F16B 39/12 (2006.01), F16B 39/284 (2006.01), F16B 39/32 (2006.01), F16B 21/18 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/066119 de 10/06/2020 (87) WO 2020/249629 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025010-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 NO 20190719 (51) E04C 2/30 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01), E04B 2/56 (2006.01), E04C 2/20 (2006.01), E04C 2/22 (2006.01), E04B 1/12 (2006.01), E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/58 (2006.01), E04B 1/62 (2006.01), E04B 1/76 (2006.01), E04C 2/10 (2006.01) (86) PCT NO2020/050150 de 11/06/2020 (87) WO 2020/251366 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025011-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 CN 201910496707.9 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01) (86) PCT CN2019/111796 de 18/10/2019 (87) WO 2020/248459 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025012-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,515 (51) C08B 37/08 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01) (86) PCT US2020/036823 de 09/06/2020 (87) WO 2020/251947 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025015-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 EP 19179621.8 (51) C07C 407/00 (2006.01), C07C 51/56 (2006.01), C07C 409/38 (2006.01), C07C 53/124 (2006.01) (86) PCT EP2020/066228 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249689 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025016-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 EP 19179624.2 (51) C07C 51/083 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 51/56 (2006.01), C07C 407/00 (2006.01), C07C 409/02 (2006.01), C07C 409/34 (2006.01), C07C 409/36 (2006.01) (86) PCT EP2020/066231 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249691 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 025017-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 EP 19180322.0 (51) H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/625 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT EP2020/066355 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249762 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025018-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 GB 1908557.0 (51) A47J 31/44 (2006.01) (86) PCT EP2020/066090 de 10/06/2020 (87) WO 2020/249615 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025019-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 16/436,716 (51) A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01), A61F 5/04 (2006.01) (86) PCT US2020/037076 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252078 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025021-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,294 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01) (86) PCT US2020/036297 de 05/06/2020 (87) WO 2020/251847 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025022-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,383 (51) C12N 9/88 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01) (86) PCT US2020/037624 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252405 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025023-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 DE 10 2019 116 282.3 (51) B27D 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/065671 de 05/06/2020



(87) WO 2020/249484 de 17/12/2020	
(21) BR 11 2021 025025-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/859,813 (51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/38 (2006.01) (86) PCT IB2020/055411 de 09/06/2020 (87) WO 2020/250130 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025026-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 EP 19179310.8 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/065992 de 09/06/2020 (87) WO 2020/249571 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025027-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 16/436,786 (51) A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01), A61F 5/04 (2006.01) (86) PCT US2020/037078 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252080 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025028-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 62/859,542; 05/06/2020 US 16/894,116 (51) A23L 19/12 (2016.01), A23L 29/244 (2016.01), A23P 10/00 (2016.01) (86) PCT IB2020/055390 de 09/06/2020 (87) WO 2020/250118 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025029-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 US 62/861,214 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (86) PCT US2020/037589 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252381 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025030-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/02/2020 US 62/982,253; 03/11/2020 US 63/109,171 (51) A61F 2/95 (2013.01), A61F 2/962 (2013.01), A61F 2/966 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01)



	(86) PCT US2021/019514 de 25/02/2021 (87) WO 2021/173745 de 02/09/2021
(21) BR 11 2021 025031-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 US 62/861,339; 12/03/2020 US 62/988,422 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01), C12N 15/861 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT FI2020/050422 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249873 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025033-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2019 US 16/436,208 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/013 (2012.01) (86) PCT US2020/035706 de 02/06/2020 (87) WO 2020/251803 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025034-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 US 62/861,139; 21/01/2020 US 62/963,884 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 223/16 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07H 15/00 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (86) PCT US2020/037477 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252294 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025035-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,182; 22/10/2019 US 62/924,356; 07/11/2019 US 62/932,160 (51) C12N 5/0783 (2010.01) (86) PCT EP2020/066226 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249687 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025036-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 DE 10 2019 116 000.6 (51) H01M 8/0208 (2016.01), H01M 8/0228 (2016.01), H01M 8/1018 (2016.01) (86) PCT DE2020/100395 de 11/05/2020 (87) WO 2020/249154 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025038-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/72 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01) (86) PCT EP2019/065268 de 12/06/2019 (87) WO 2020/249195 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025039-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 US 62/861,390 (51) A61P 3/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT US2020/037214 de 11/06/2020 (87) WO 2020/252151 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025040-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C07C 67/31 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/065271 de 12/06/2019 (87) WO 2020/249196 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025043-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/67 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/065275 de 12/06/2019 (87) WO 2020/249197 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025044-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 US 62/861,982 (51) H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01) (86) PCT KR2020/007718 de 15/06/2020 (87) WO 2020/251324 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025045-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01) (86) PCT EP2019/065278 de 12/06/2019 (87) WO 2020/249198 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 025046-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/07/2019 SE 1950848-0 (51) B60H 1/04 (2006.01), B60H 1/14 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01), F01P 7/16 (2006.01) (86) PCT SE2020/050600 de 10/06/2020 (87) WO 2021/006788 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 025048-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,539 (51) A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01) (86) PCT US2020/036683 de 08/06/2020 (87) WO 2020/251906 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025049-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 EP 19179820.6 (51) A61K 33/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/066270 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249712 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025050-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,493 (51) A61K 35/15 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037019 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252039 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025052-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 IT 102019000008787 (51) A01G 9/24 (2006.01) (86) PCT IT2020/050147 de 10/06/2020 (87) WO 2020/250261 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025054-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/06/2019 IT 102019000009375 (51) A42B 3/06 (2006.01), A42B 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/066692 de 17/06/2020 (87) WO 2020/254358 de 24/12/2020



(21) BR 11 2021 025056-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 FR FR1906165 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/287 (2006.01), A61K 36/45 (2006.01), A61K 36/63 (2006.01), A61K 36/67 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01) (86) PCT EP2020/066164 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249657 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025058-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 RU 2019118061 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/87 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01) (86) PCT RU2020/050137 de 30/06/2020 (87) WO 2020/251413 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025060-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,611; 27/02/2020 EP 20305192.5 (51) A61P 19/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037325 de 11/06/2020 (87) WO 2020/252214 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025064-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/07/2019 FR FR1908496 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01) (86) PCT FR2020/051312 de 21/07/2020 (87) WO 2021/019150 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 025071-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 GB 1908420.1 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01) (86) PCT GB2020/051428 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249969 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025072-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 US 62/861,981 (51) H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01),



	H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01) (86) PCT KR2020/007716 de 15/06/2020 (87) WO 2020/251322 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025073-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/07/2019 EP 19186047.7 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/069220 de 08/07/2020 (87) WO 2021/008960 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 025075-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/06/2019 IN 201941023489 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/065806 de 08/06/2020 (87) WO 2020/249505 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025076-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F01N 3/28 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/054988 de 14/06/2019 (87) WO 2020/250015 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025077-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 US 62/860,207; 28/06/2019 US 62/868,850; 15/07/2019 US 62/874,475; 12/12/2019 US 62/947,503; 15/01/2020 US 62/961,591 (51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2020/037054 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252066 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025078-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 DE 10 2019 122 110.2 (51) F03D 13/25 (2016.01), F03D 80/80 (2016.01) (86) PCT EP2020/071337 de 29/07/2020 (87) WO 2021/032422 de 25/02/2021
(21) BR 11 2021 025079-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 GB 1908451.6; 04/12/2019 GB 1917691.6 (51) C07D 231/56 (2006.01), C07D 235/08 (2006.01), C07D 235/12 (2006.01),



	C07D 235/14 (2006.01), C07D 263/56 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 11/12 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01) (86) PCT GB2020/051415 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249957 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025081-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2019 FR FR1906200 (51) A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), G01K 13/00 (2021.01) (86) PCT EP2020/066186 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249665 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025083-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 US 62/861,700 (51) H04W 12/12 (2021.01), H04L 29/06 (2006.01) (86) PCT IB2020/000386 de 20/05/2020 (87) WO 2020/250032 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025086-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 KR 10-2019-0071057 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/007704 de 15/06/2020 (87) WO 2020/251316 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025088-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2019 JP 2019-123790 (51) C03C 27/12 (2006.01), B32B 7/022 (2019.01), B32B 7/023 (2019.01), B32B 7/027 (2019.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/045503 de 20/11/2019 (87) WO 2021/002035 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 025089-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860.662; 19/11/2019 US 62/937.645 (51) C07K 14/44 (2006.01), C07K 16/20 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT US2020/037500 de 12/06/2020



(87) WO 2020/252313 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025091-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 12/06/2019 CN 201910504064.8
(51) H04W 16/20 (2009.01), H04B 7/0452 (2017.01)
(86) PCT CN2019/121365 de 27/11/2019
(87) WO 2020/248529 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025092-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 19/06/2019 GB 1908786.5
(51) E21B 29/02 (2006.01), C06B 25/00 (2006.01), C06B 43/00 (2006.01)
(86) PCT EP2020/067246 de 19/06/2020
(87) WO 2020/254659 de 24/12/2020

(21) BR 11 2021 025094-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 13/06/2019 US 62/861,181
(51) A61K 39/02 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01)
(86) PCT US2020/037571 de 12/06/2020
(87) WO 2020/252370 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025098-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 13/06/2019 DE 10 2019 116 125.8
(51) F42B 12/36 (2006.01), F42B 12/34 (2006.01)
(86) PCT EP2020/066387 de 12/06/2020
(87) WO 2020/249788 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025099-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 31/05/2019 US 62/855,514
(51) G01G 17/04 (2006.01), G01F 23/20 (2006.01), G01F 23/296 (2006.01), G01F 23/28 (2006.01)
(86) PCT US2020/035404 de 29/05/2020
(87) WO 2020/243628 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 025100-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 13/06/2019 DE 10 2019 004 227.1
(51) B60J 7/00 (2006.01), B60J 7/10 (2006.01), B60J 1/20 (2006.01), B60Q 3/208 (2017.01)



	(86) PCT EP2020/065440 de 04/06/2020 (87) WO 2020/249452 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025101-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 GB 1908448.2 (51) A61B 5/06 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01) (86) PCT GB2020/051435 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249975 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025102-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/06/2019 US 62/868,581; 07/05/2020 US 63/021,410 (51) C07D 239/90 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 239/91 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (86) PCT IB2020/055992 de 24/06/2020 (87) WO 2020/261156 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 025103-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 GB 1908430.0 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01) (86) PCT GB2020/051429 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249970 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025105-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2019 US 62/860,642 (51) A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 33/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/037398 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252238 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025106-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/07/2019 FR FR1907868 (51) C02F 1/28 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), C02F 103/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/069778 de 13/07/2020 (87) WO 2021/009130 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 025107-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



requerimento de entrada na fase nacional

(30) 12/06/2019 EP 19382488.5

(51) C21D 1/09 (2006.01), B23K 26/082 (2014.01), B23K 26/00 (2014.01),
B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/352 (2014.01), C21D 1/38 (2006.01), C21D
1/34 (2006.01)

(86) PCT EP2020/064891 de 28/05/2020

(87) WO 2020/249404 de 17/12/2020



Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

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

(21) BR 11 2013 023857-7

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 17/03/2011

(71) XIRAN CHEN (CN) ; ZHIYONG DUAN (CN)

(86) PCT CN2011/071891 de 17/03/2011

(87) WO 2012/122712 de 20/09/2012

Pedido retirado com base no Art. 216, inciso 2º da LPI, pois o documento de procuração não foi protocolado em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo e não houve interposição de recurso do requerente frente à publicação do arquivamento da petição na RPI 2648 de 05/08/2021.

(21) BR 11 2019 006144-4

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 27/11/2017

(71) JEAN CRISTIAN BENKENSTEIN (BR/RS)

(86) PCT IB2017/057412 de 27/11/2017

(87) WO 2018/060982 de 05/04/2018

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2648 de 05/10/2021.

(21) BR 11 2021 010600-6

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 02/12/2019

(71) CORNELL UNIVERSITY (US)

(86) PCT US2019/063921 de 02/12/2019

(87) WO 2020/117635 de 11/06/2020

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2643 de 31/08/2021



Código 1.2.3 - Decisão Anulada

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

(21) BR 11 2021 012919-7

Código 1.2.3 - Decisão Anulada

(22) 31/12/2019

(71) SENTIENT SCIENCE CORPORATION (US) ; ACCIONA ENERGIA, S.A.
(ES)

(86) PCT US2019/069140 de 31/12/2019

(87) WO 2020/142542 de 09/07/2020

Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2656 de 30/11/2021 para
republicação de parecer

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 022788-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/03/2010

(51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 8/24 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01)

(54) TROCA DE MENSAGENS EM RELAÇÃO A DADOS DE POSICIONAMENTO

(71) Nokia Corporation (FI)

(72) Lauri Wirola; Tommi Laine

(85) 10/09/2012

(86) PCT IB2010/051028 de 10/03/2010

(87) WO 2011/110899 de 15/09/2011

(21) BR 11 2012 031826-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2010

(51) H04L 29/08 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01), G06F 9/48 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01)

(54) SISTEMA AVIÔNICO DISTRIBUÍDO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA AVIÔNICO DISTRIBUÍDO

(71) SAAB AB (SE)

(72) Torkel Danielsson; Anders Pettersson; Jan Hakegard

(85) 13/12/2012

(86) PCT SE2010/050683 de 17/06/2010

(87) WO 2011/159209 de 22/12/2011

(21) BR 11 2014 011151-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/05/2012

(30) 09/11/2011 US 61/557,675

(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/39 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/98 (2014.01)

(54) PREVISÃO INTERCAMADAS ENTRE CAMADAS DE DIFERENTES FAIXAS DE VALOR DE AMOSTRAS DINÂMICAS

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV. (DE)

(72) GARBAS, JENS UWE; THOMAS, HERBERT

(85) 08/05/2014

	(86) PCT EP2012/058227 de 04/05/2012 (87) WO 2013/068132 de 16/05/2013
(21) BR 11 2020 024552-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/06/2019 (51) B23D 57/00 (2006.01), B23D 59/00 (2006.01), B28D 1/08 (2006.01), B28D 7/00 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE TENSIONAMENTO E SINCRONIZAÇÃO DE MOVIMENTOS DE MÁQUINA DE FIO DIAMANTADO (71) FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS, LDA. (PT) (72) ELISEU FRAZÃO (85) 01/12/2020 (86) PCT PT2019/050015 de 06/06/2019 (87) WO 2019/235949 de 12/12/2019
(21) BR 11 2021 007897-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/05/2019 (51) D06B 11/00 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01), D06M 10/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE QUEIMA PARA MÁQUINAS DE MARCAÇÃO A LASER (71) TAMER AKÇAY VE ORTAKLARI BILISIM SISTEMLERI KOLLEKTIF SIRKETI (TR) (72) AKÇAY, TEMEL (85) 26/04/2021 (86) PCT TR2019/050358 de 22/05/2019 (87) WO 2020/236094 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 011837-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/01/2020 (30) 21/05/2019 CN 201910424350.3 (51) E01B 29/04 (2006.01), E01B 27/17 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE IÇAMENTO E REVESTIMENTO DE TRILHOS, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE IÇAMENTO E REVESTIMENTO DE TRILHOS E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE IÇAMENTO E REVESTIMENTO DE TRILHOS PARA UMA ÁREA DE BIFURCAÇÃO MÉTODO DE OPERAÇÃO DE IÇAMENTO E REVESTIMENTO DE TRILHOS PARA UMA ÁREA DE BIFURCAÇÃO (71) CRCC HIGH-TECH EQUIPMENT CORPORATION LIMITED (CN) (72) FEIXIANG LIU; BAOMING ZHANG; JIANGSHENG XIE; YONGQIN YE; SHIJIA CHANG; SHIZHOU HU; HONGBING WANG; JUN TAO; XIAOMEI YANG; GANG LIU; LANG FU; WENTAO CAI; YONG PAN; CHANGJIE JI; YUZHU WANG; HONG WANG; FENG YUE (85) 17/06/2021 (86) PCT CN2020/071974 de 14/01/2020



(87) WO 2020/233153 de 26/11/2020

(21) BR 11 2021 012461-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/04/2020

(30) 31/05/2019 US 62/855,052

(51) G06Q 50/02 (2012.01), A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), G06Q 10/00 (2012.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA USO DE CICLO DE SERVIÇO DE SENSORES PARA DETERMINAR A TAXA DE FLUXO DE SEMENTES OU PARTÍCULAS

(71) PRECISION PLANTING LLC (US)

(72) CHAD PLATTNER; MICHAEL STRNAD; WILLIAM FRANK; TANNER GRAY

(85) 23/06/2021

(86) PCT IB2020/053849 de 23/04/2020

(87) WO 2020/240301 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 013944-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/01/2020

(30) 15/01/2019 EP 19305046.5

(51) C07K 14/54 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEOS DE INTERLEUCINA-34 (IL-34) MUTADA E USOS DOS MESMOS EM TERAPIAS

(71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ DE NANTES (FR)

(72) CAROLE GUILLONNEAU; IGNACIO ANEGON; ERWAN MORTIER; AGNÈS QUEMENER

(85) 15/07/2021

(86) PCT EP2020/050920 de 15/01/2020

(87) WO 2020/148338 de 23/07/2020

(21) BR 11 2021 014636-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/02/2020

(30) 07/02/2019 US 62/802,511; 11/02/2019 EP 19305173.7; 18/04/2019 EP 19305504.3

(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)

(54) USO DE IMUNOCONJUGADOS ANTI-CEACAM5 PARA TRATAMENTO DE CÂNCER DE PULMÃO

(71) SANOFI (FR)

(72) AURORE ALLARD; MUSTAPHA CHADJAA; CÉCILE COMBEAU; BRIGITTE DEMERS; CHRISTOPHE HENRY; SEMRA YORUK

(85) 26/07/2021

(86) PCT EP2020/052932 de 06/02/2020



(87) WO 2020/161214 de 13/08/2020

(21) BR 11 2021 014721-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/01/2020
 (30) 28/01/2019 US 62/797,644
 (51) C07K 14/16 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)
 (54) LIGANTES DE NKG2D NÃO NATURAIS MODIFICADOS QUE LIBERAM SELETIVAMENTE MOLÉCULAS HETERÓLOGAS LIGADAS A RECEPTORES DE NKG2D NÃO NATURAIS EM CÉLULAS CAR
 (71) XYPHOS BIOSCIENCES INC. (US) ; THE J. DAVID GLADSTONE INSTITUTES, A TESTAMENTARY TRUST ESTABLISHED UNDER THE WILL OF J. DAVID GLADSTONE (US)
 (72) KAMAN KIM; NIGEL KILEEN; EYTAN HERZIG; WARNER GREENE
 (85) 27/07/2021
 (86) PCT US2020/015341 de 28/01/2020
 (87) WO 2020/159941 de 06/08/2020

(21) BR 11 2021 014854-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/01/2020
 (30) 28/01/2019 US 62/797,803; 22/02/2019 US 62/809,404
 (51) A61P 17/04 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE LESÕES DE PELE E PRURIDO EM PACIENTES COM PRURIGO NODULARISIS
 (71) GALDERMA HOLDING SA (CH) ; CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) CHRISTOPHE PIKETTY
 (85) 28/07/2021
 (86) PCT IB2020/050623 de 28/01/2020
 (87) WO 2020/157636 de 06/08/2020

(21) BR 11 2021 014856-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/01/2020
 (30) 30/01/2019 EP 19154567.2; 02/05/2019 EP 19172386.5
 (51) C01B 33/18 (2006.01)
 (54) SEQUESTRO DE DIÓXIDO DE SILÍCIO CRISTALINO
 (71) QUARZWERKE GMBH (DE)
 (72) JÖRG ULRICH ZILLES; MAX KELLERMANN; PAUL PÁEZ-MALETZ
 (85) 28/07/2021
 (86) PCT EP2020/052286 de 30/01/2020
 (87) WO 2020/157193 de 06/08/2020

(21) BR 11 2021 016596-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 20/02/2020
 (30) 21/02/2019 CN PCT/CN2019/075654
 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) ANTICORPO ANTI-PD-L1 E USO DO MESMO
 (71) EUCURE (BEIJING) BIOPHARMA CO., LTD (CN)
 (72) YI YANG; JINGSHU XIE; CHUNYAN DONG; FANG YANG; CHENGYUAN LU; YUELEI SHEN; JIAN NI; YA'NAN GUO; YUNYUN CHEN
 (85) 20/08/2021
 (86) PCT CN2020/075983 de 20/02/2020
 (87) WO 2020/169062 de 27/08/2020

(21) BR 11 2021 016618-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/02/2020
 (30) 28/02/2019 US 62/812,086; 28/02/2019 US 62/812,149; 14/06/2019 US 62/861,993; 14/06/2019 US 62/861,979
 (51) H04W 28/16 (2009.01), H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE GERENCIAMENTO DE ESPECTRO ERGÓDICO
 (71) ASSIA SPE, LLC (US)
 (72) JOHN CIOFFI; CHAN-SOO HWANG; KENNETH KERPEZ; JISUNG OH; IOANNIS KANELAKOPOULOS; PETER CHOW
 (85) 20/08/2021
 (86) PCT US2020/020242 de 27/02/2020
 (87) WO 2020/176810 de 03/09/2020

(21) BR 11 2021 016707-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/05/2020
 (30) 05/06/2019 DE 10 2019 115 239.9
 (51) H01R 13/03 (2006.01), C22C 5/02 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C22C 5/04 (2006.01), C22C 9/00 (2006.01), C22C 9/04 (2006.01), C22C 19/03 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE CONTATO ELÉTRICO
 (71) ERNI INTERNATIONAL AG (CH)
 (72) MICHAEL BURGER
 (85) 23/08/2021
 (86) PCT EP2020/062402 de 05/05/2020
 (87) WO 2020/244865 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 017089-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/05/2020
 (30) 05/06/2019 DE 10 2019 115 243.7
 (51) H01R 13/03 (2006.01), C22C 5/02 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C22C



	9/00 (2006.01), C22C 9/04 (2006.01), C22C 19/03 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01) (54) ELEMENTO DE CONTATO ELÉTRICO PARA UM CONECTOR, TENDO UM CORPO DE BASE METÁLICO E UMA CAMADA DE DESGASTE APLICADA AO CORPO DE BASE (71) ERNI INTERNATIONAL AG (CH) (72) MICHAEL BURGER (85) 27/08/2021 (86) PCT EP2020/062403 de 05/05/2020 (87) WO 2020/244866 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 017223-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2020 (30) 04/04/2019 CN 201910273279.3; 13/06/2019 CN 201910512103.9 (51) C07D 215/56 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DE CARBOXILATO DE QUINOLINA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO COMPOSTO, USOS DO COMPOSTO E DA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR BACTÉRIAS OU DOENÇAS CAUSADAS PELAS MESMAS (71) SHANDONG UNITED PESTICIDE INDUSTRY CO., LTD. (CN) (72) HUI XU; JIANFENG TANG; HUIWEI CHI; JIANTING WU; JUN HAN; YING LIU; BAOXIU ZHAO; ZHENGUO ZHANG (85) 30/08/2021 (86) PCT CN2020/080891 de 24/03/2020 (87) WO 2020/199981 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 017224-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/02/2020 (30) 06/03/2019 US 16/293,772 (51) B01D 33/23 (2006.01), B01D 33/50 (2006.01) (54) FILTRO DE DISCO ROTATIVO, E, MÉTODO PARA FILTRAR UM LÍQUIDO E RETROLAVAR MEIO FILTRANTE (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR) (72) JOHAN GUSTAV ALEXANDER JIBERT; EMIL SVENSSON; FILIP THYSELL; PER LARSSON (85) 30/08/2021 (86) PCT IB2020/051544 de 24/02/2020 (87) WO 2020/178661 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 017225-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/02/2020 (30) 28/02/2019 GR 20190100102 (51) B63B 1/06 (2006.01), B63B 1/40 (2006.01)



	(54) NAVIO COM UM DUTO HIDRODINÂMICO DE GERENCIAMENTO DE FLUXO MONTADO EM SUA PROA COM UMA PORÇÃO DE PAREDE HORIZONTAL DE GERENCIAMENTO DE ONDA DE SUPERFÍCIE (71) PETROMANOLAKIS, E. EMMANUEL (GR) (72) PETROMANOLAKIS, E. EMMANUEL (85) 30/08/2021 (86) PCT GR2020/000016 de 28/02/2020 (87) WO 2020/174256 de 03/09/2020
(21) BR 11 2021 017226-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 09/05/2019 DE 10 2019 206 734.4 (51) A01C 7/10 (2006.01), A01C 19/02 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UM MECANISMO DE SEMEADURA EM UMA MÁQUINA SEMEADORA, E, SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA SEMEADORA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) MARTIN HEINOLD; JASON D WALTER; CHRISTIAN WAIBEL; RICARDO ZAMUDIO; GRANT WONDERLICH; JACOB STOHL; MICHAEL STEELE (85) 30/08/2021 (86) PCT US2020/032035 de 08/05/2020 (87) WO 2020/227608 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 017227-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/02/2020 (30) 05/03/2019 EP 19160796.9 (51) A23L 29/00 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 33/22 (2016.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01), A23G 3/38 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01) (54) MISTURA COMPREEENDENDO D-ALULOSE E COMPOSTOS MODIFICADORES DE SABOR (71) SYMRISE AG (DE) (72) DEBORAH KENNISON; MELANIE CROCE; THOMAS RIESS; GERHARD KRAMMER; JAKOB PETER LEY; KATHARINA REICHELT; SUSANNE PAETZ; TOM SOMERS; MORINE VERWOHLT (85) 30/08/2021 (86) PCT EP2020/054424 de 20/02/2020 (87) WO 2020/178030 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 017229-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/04/2020 (30) 04/04/2019 EP 19167405.0 (51) A24F 47/00 (2020.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01)



	(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE SUPORTE TUBULAR OCO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) STEFANOS PAPAKYRILLOU (85) 30/08/2021 (86) PCT EP2020/059684 de 03/04/2020 (87) WO 2020/201566 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 017231-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/03/2020 (30) 06/03/2019 FR FR1902304 (51) C04B 28/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE SELEÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE UM MATERIAL DE CONSTRUÇÃO QUE COMPREENDE UMA TERRA ARGILOSA EXCAVADA, PROCESSO E SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE UM TAL MATERIAL DE CONSTRUÇÃO (71) MATERR'UP (FR) (72) MATHIEU NEUVILLE; MANUEL MERCE (85) 30/08/2021 (86) PCT FR2020/050469 de 06/03/2020 (87) WO 2020/178538 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 017232-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/04/2020 (30) 09/04/2019 GB 1905017.8 (51) F16L 1/12 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/18 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01) (54) INSTALAÇÕES SUBMARINAS COMPREENDENDO LINHAS DE FLUXO RESISTENTES À CORROSÃO (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB) (72) LIAM THOMAS BRADWELL MACINTYRE (85) 30/08/2021 (86) PCT GB2020/050917 de 08/04/2020 (87) WO 2020/208353 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 017260-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2019 (51) H04W 72/04 (2009.01) (54) MÉTODO PARA PROCESSAR INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHENSHAN ZHAO



	(85) 31/08/2021 (86) PCT CN2019/090999 de 12/06/2019 (87) WO 2020/248178 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 017265-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/03/2020 (30) 05/03/2019 US 62/814,162 (51) A01K 67/027 (2006.01), C12N 5/0735 (2010.01), C12N 15/85 (2006.01) (54) AGENTE DE EDIÇÃO DE DNA, POPULAÇÃO DE CÉLULAS DE AVES, AVE QUIMÉRICA, MÉTODO PARA GERAR UMA AVE QUIMÉRICA E MÉTODO PARA INDUZIR LETALIDADE EM UM EMBRIÃO MACHO DE UMA AVE (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL) (72) YUVAL CINNAMON; ENBAL BEN-TAL COHEN (85) 31/08/2021 (86) PCT IL2020/050242 de 03/03/2020 (87) WO 2020/178822 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 017374-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/02/2020 (30) 01/03/2019 CN 201910157347.X (51) H04W 4/02 (2018.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE SERVIÇO DE LOCALIZAÇÃO E UNIDADE DE COMUNICAÇÃO (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) XIAOWAN KE (85) 01/09/2021 (86) PCT CN2020/077253 de 28/02/2020 (87) WO 2020/177634 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 017407-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/02/2020 (30) 01/03/2019 IT 102019000003045 (51) A61F 5/02 (2006.01), A61F 5/30 (2006.01) (54) COLETE ORTOPÉDICO E MÉTODO PARA PERSONALIZAR UM COLETE ORTOPÉDICO (71) ISICO S.R.L. (IT) ; FABRIZIO TESSADRI (IT) (72) FABRIZIO TESSADRI; STEFANO NEGRINI (85) 01/09/2021 (86) PCT IB2020/051717 de 28/02/2020 (87) WO 2020/178688 de 10/09/2020



(21) BR 11 2021 017899-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/03/2019
 (51) C12N 15/113 (2010.01), A01H 5/00 (2018.01), C07K 14/08 (2006.01), C07K 14/11 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/40 (2006.01), C12N 15/44 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)
 (54) INTENSIFICADOR DE EXPRESSÃO VEGETAL ENDÓGENO
 (71) MEDICAGO INC. (CA) ; MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION NARA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)
 (72) PIERRE-OLIVIER LAVOIE; MARC-ANDRE D'Aoust; KO KATO; SHOTARO YAMASAKI
 (85) 09/09/2021
 (86) PCT CA2019/050319 de 14/03/2019
 (87) WO 2020/181354 de 17/09/2020

(21) BR 11 2021 018065-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/03/2020
 (30) 11/03/2019 GB 1903247.3
 (51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/60 (2020.01)
 (54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) EDWARD JOSEPH HALLIDAY; ASHLEY JOHN SAYED; LUKE JAMES WARREN
 (85) 12/09/2021
 (86) PCT EP2020/056250 de 09/03/2020
 (87) WO 2020/182758 de 17/09/2020

(21) BR 11 2021 018084-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/03/2020
 (30) 12/03/2019 JP 2019-044670
 (51) A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01)
 (54) MEDICAMENTO E MÉTODO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE COMPLICAÇÕES DE DIABETES USANDO O MESMO MEDICAMENTO
 (71) SHOWA UNIVERSITY (JP) ; TMS CO., LTD. (JP)
 (72) KEITA SHIBATA; RYOSUKE SHINOUCHI; TERUMASA HASHIMOTO; KOJI NOBE
 (85) 13/09/2021
 (86) PCT JP2020/010967 de 12/03/2020
 (87) WO 2020/184691 de 17/09/2020



(21) BR 11 2021 018104-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/03/2020 (30) 11/03/2019 US 62/816,654 (51) E21B 41/00 (2006.01), G06F 17/50 (1995.01), G01V 99/00 (2009.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA APLICAR TÉCNICAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL À GEODINÂMICA DE FLUIDO DE RESERVATÓRIO (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) DENISE E. FREED; HARISH BABAN DATIR; PETER TILKE; OLIVER C. MULLINS; LALITHA VENKATARAMANAN; SANDIP BOSE (85) 13/09/2021 (86) PCT US2020/022003 de 11/03/2020 (87) WO 2020/185840 de 17/09/2020
(21) BR 11 2021 018452-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/05/2020 (30) 31/05/2019 KR 10-2019-0064576 (51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) COMPRIMIDO DE REVESTIMENTO ENTÉRICO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) CURACLE CO., LTD. (KR) (72) MYUNG-HWA KIM; JUNG-IN PYO; JONG HYON MO; CHEOL WOO LEE; HYUN-KU JI (85) 16/09/2021 (86) PCT KR2020/006647 de 21/05/2020 (87) WO 2020/242132 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 018726-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/05/2019 (51) B24B 27/00 (2006.01), B24B 19/26 (2006.01), B24B 49/12 (2006.01), B24B 21/00 (2006.01), B24B 29/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COORDENAR UMA IDENTIFICAÇÃO E O PROCESSAMENTO DE UM DEFEITO DE UMA PEÇA DE TRABALHO, E DISPOSITIVO PARA REALIZAR O MÉTODO (71) RUD. STARCKE GMBH & CO. KG (DE) (72) WERNER UNNERSTALL; CHRISTIAN WALL (85) 20/09/2021 (86) PCT EP2019/063677 de 27/05/2019 (87) WO 2020/239198 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 018731-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/03/2020 (30) 21/03/2019 EP 19164228.9



	(51) C12N 9/28 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (54) VARIANTES DE ALFA-AMILASE E POLINUCLEOTÍDEOS CODIFICANDO AS MESMAS (71) NOVOZYMES A/S (DK) (72) CARSTEN ANDERSEN; SOFIA ARNEHED; LARS LEHMANN HYLLING CHRISTENSEN; ALI FALLAH-ARAGHI; MARKUS KLINGER; ANDERS GUNNAR SANDSTRÖM (85) 20/09/2021 (86) PCT EP2020/057818 de 20/03/2020 (87) WO 2020/188095 de 24/09/2020
(21) BR 11 2021 018732-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2020 (30) 26/03/2019 JP 2019-058447 (51) C10B 29/02 (2006.01) (54) APARELHO DE INSPEÇÃO E MÉTODO DE INSPEÇÃO PARA A CONSTRUÇÃO DE FORNO DE COQUE, E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE FORNO DE COQUE (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) YUKI TAKAKI; JUNICHI YOTSUJI; TAKU WATANABE (85) 20/09/2021 (86) PCT JP2020/013036 de 24/03/2020 (87) WO 2020/196527 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 018735-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/03/2020 (30) 22/03/2019 GB 1903979.1 (51) E21D 9/00 (2006.01), E21D 9/06 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE UM TÚNEL SUBTERRÂNEO (71) HYPERTUNNEL IP LIMITED (GB) (72) JORDAN, STEPHEN (85) 21/09/2021 (86) PCT GB2020/050756 de 20/03/2020 (87) WO 2020/193960 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 018749-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2020 (30) 15/04/2019 EP 19169150.0 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS PESSOAIS COMPREENDENDO TETRAMETILCURCUMINA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) STEPHEN GOLDING; DAVID THOMAS LITTLEWOOD; ROBERT



	EDWARD MARRIOTT; RICHARD SKINNER (85) 21/09/2021 (86) PCT EP2020/058224 de 24/03/2020 (87) WO 2020/212098 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 018754-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/04/2020 (30) 11/04/2019 US 62/832,810 (51) H02M 3/24 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 53/20 (2019.01), H02M 1/42 (2007.01), H02M 7/04 (2006.01), H02M 7/06 (2006.01), H02M 7/68 (2006.01) (54) CONVERSOR ISOLADO (71) DCBEL INC. (CA) (72) HANI VAHEDI; MARC-ANDRÉ FORGET (85) 21/09/2021 (86) PCT CA2020/050499 de 14/04/2020 (87) WO 2020/206560 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 018893-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/03/2020 (30) 25/03/2019 IN 201921011554 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 47/00 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR COM CONJUNTO DE CORTADOR DE PONTAS APRIMORADO (71) TIRTH AGRO TECHNOLOGY PVT. LTD. (IN) (72) KAUSHIK ANILBHAI DAMANI (85) 22/09/2021 (86) PCT IN2020/050242 de 17/03/2020 (87) WO 2020/194332 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 019024-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2020 (30) 07/06/2019 EP 19179166.4; 07/06/2019 US 62/858,354 (51) G06K 9/62 (2006.01), G06K 9/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA FORMAR PELO MENOS UM BANCO DE DADOS DE GROUND TRUTH, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) BASF COATINGS GMBH (DE) (72) YUNUS EMRE KURTOGLU; MATTHEW IAN CHILDERS (85) 23/09/2021 (86) PCT EP2020/065747 de 05/06/2020 (87) WO 2020/245440 de 10/12/2020



(21) BR 11 2021 019027-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2020 (30) 07/06/2019 EP 19179186.2; 07/06/2019 US 62/858,359 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA RECONHECER OBJETO POR MEIO DE UM APLICATIVO DE VISÃO COMPUTACIONAL, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) BASF COATINGS GMBH (DE) (72) YUNUS EMRE KURTOGLU; MATTHEW IAN CHILDERS (85) 23/09/2021 (86) PCT EP2020/065751 de 05/06/2020 (87) WO 2020/245444 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 019029-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2020 (30) 07/06/2019 EP 19179172.2; 07/06/2019 US 62/858,355 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G06T 7/50 (2017.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA RECONHECER OBJETO POR MEIO DE UM APLICATIVO DE VISÃO COMPUTACIONAL, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) BASF COATINGS GMBH (DE) (72) YUNUS EMRE KURTOGLU; MATTHEW IAN CHILDERS (85) 23/09/2021 (86) PCT EP2020/065748 de 05/06/2020 (87) WO 2020/245441 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 019031-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2020 (30) 07/06/2019 EP 19179184.7; 07/06/2019 US 62/858,358 (51) G06K 9/20 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01), G02F 1/13363 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA RECONHECER OBJETO POR MEIO DE UM APLICATIVO DE VISÃO COMPUTACIONAL, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) BASF COATINGS GMBH (DE) (72) YUNUS EMRE KURTOGLU; MATTHEW IAN CHILDERS (85) 23/09/2021 (86) PCT EP2020/065750 de 05/06/2020 (87) WO 2020/245443 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 019123-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2020 (30) 13/06/2019 DE 10 2019 004 186.0 (51) B60Q 3/208 (2017.01), B60Q 3/225 (2017.01), B60Q 3/30 (2017.01), B60Q



	3/43 (2017.01), B60R 7/04 (2006.01), F21W 106/00 (2018.01) (54) DISPOSITIVO PARA ILUMINAR UMA CABINE DE MOTORISTA PARA UM VEÍCULO COMERCIAL E VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE) (72) ANDREAS SCHMITZ (85) 24/09/2021 (86) PCT EP2020/065437 de 04/06/2020 (87) WO 2020/249451 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 019147-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/03/2020 (30) 28/03/2019 JP 2019-063985 (51) C08F 2/26 (2006.01), C08F 2/30 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01) (54) ADESIVO AQUOSO. (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) YOSHIO YOSHIDA (85) 24/09/2021 (86) PCT JP2020/012746 de 23/03/2020 (87) WO 2020/196416 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 019159-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/03/2020 (30) 29/03/2019 IN 201921012556 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 67/00 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR COM CONJUNTO DE CAIXA DE ENGRENAGENS DE CORTADOR DE BASE APRIMORADO (71) TIRTH AGRO TECHNOLOGY PVT. LTD. (IN) (72) KAUSHIK ANILBHAI DAMANI (85) 24/09/2021 (86) PCT IN2020/050244 de 17/03/2020 (87) WO 2020/202175 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019160-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2020 (30) 28/03/2019 US 62/825,302 (51) A61K 31/7088 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE FIBROSE CÍSTICA (71) SPLISENSE LTD. (IL) ; THE HOSPITAL FOR SICK CHILDREN (CA) (72) CHRISTINE BEAR; ONOFRIO LASELVA; STEVEN MOLINSKI; YIFAT OREN; OFRA AVITZUR-BARCHAD; EFRAT OZERI-GALAI (85) 24/09/2021



	(86) PCT IL2020/050382 de 29/03/2020 (87) WO 2020/194321 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 019167-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/03/2020 (30) 27/03/2019 US 62/824,386 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-EGFRVIII E FRAGMENTOS DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DOS MESMOS (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA) (72) ANNE MARCIL; MARIA JARAMILLO; TRAIAN SULEA; MARIA MORENO; CUNLE WU (85) 24/09/2021 (86) PCT CA2020/050376 de 23/03/2020 (87) WO 2020/191485 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 019175-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/03/2020 (30) 26/03/2019 US 62/824,071; 30/04/2019 US 62/840,805; 27/06/2019 US 62/867,597; 13/08/2019 US 62/886,161; 05/11/2019 US 62/930,943 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01) (54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/ RECEPÇÃO SEM FIO (71) IDAC HOLDINGS, INC. (US) (72) MARTINO FREDI; PAUL MARINIER; TAO DENG; GHYLSAIN PELLETIER; CHUNXUAN YE; TUONG DUC HOANG; MOON-IL LEE (85) 24/09/2021 (86) PCT US2020/024647 de 25/03/2020 (87) WO 2020/198317 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 019177-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/03/2020 (30) 25/03/2019 IN 201941011579 (51) F01N 13/00 (2010.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO E VEÍCULO MOTORIZADO DO MESMO (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN) (72) BHARANIRAM SENTHILKUMAR; SARAVANAKUMAR KALIMUTHU; BOOBALAN MANI (85) 24/09/2021 (86) PCT IN2020/050253 de 18/03/2020



(87) WO 2020/194338 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 019186-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/03/2020

(30) 27/03/2019 US 62/824,799

(51) H04W 74/08 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA CAPTURAR RECURSOS DISPONÍVEIS, E, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO (WTRU) CONFIGURADA PARA EXECUTAR UM PROCESSO PARA CAPTURAR RECURSOS DISPONÍVEIS

(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)

(72) J. PATRICK TOOHER; OGHENEKOME OTERI; AATA EL HAMSS

(85) 24/09/2021

(86) PCT US2020/025327 de 27/03/2020

(87) WO 2020/198623 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 019187-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/03/2020

(30) 27/03/2019 US 62/824,853

(51) A61K 51/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REPOLARIZAÇÃO DE UM MACRÓFAGO ASSOCIADO A TUMOR DE M2 A M1, E, COMPOSTO PARA REPOLARIZAÇÃO DE UM MACRÓFAGO ASSOCIADO A TUMOR DE M2 A M1

(71) NAVIDEA BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) DAVID RALPH

(85) 24/09/2021

(86) PCT US2020/025326 de 27/03/2020

(87) WO 2020/198622 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 019462-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/03/2020

(30) 10/06/2019 US 62/859,407

(51) A01B 49/02 (2006.01), A01B 63/32 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2012.01)

(54) MÉTODOS DE OPERAÇÃO DE IMPLEMENTOS DE CULTIVO

(71) AGCO CORPORATION (US)

(72) KEITH ROBERT CORPSTEIN; JARRET LEE BRINKER

(85) 28/09/2021

(86) PCT IB2020/052419 de 17/03/2020

(87) WO 2020/250043 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 019558-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/03/2020

(30) 30/03/2019 US 62/827,018



(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA PREPARAR COMPOSIÇÕES DE CÉLULAS T E USOS DOS MESMOS
 (71) BIONTECH US INC. (US)
 (72) ROBERT ANG; VIKRAM JUNEJA; RICHARD GAYNOR
 (85) 29/09/2021
 (86) PCT US2020/025796 de 30/03/2020
 (87) WO 2020/205778 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019560-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/03/2020
 (30) 29/03/2019 US 62/826,978; 03/05/2019 US 62/843,288
 (51) A61P 5/30 (2006.01), A61P 5/24 (2006.01), A61F 6/08 (2006.01), A61F 6/14 (2006.01)
 (54) ANÉIS INTRAVAGINAIS DE EVA SEGMENTADOS CONTENDO PROGESTERONA
 (71) BRIDGET MARTELL (US) ; DAVID FRIEND (US) ; MARTIN DOORBAR (GB) ; SHEN LUK (GB)
 (72) BRIDGET MARTELL; DAVID FRIEND; MARTIN DOORBAR; SHEN LUK
 (85) 29/09/2021
 (86) PCT US2020/025837 de 30/03/2020
 (87) WO 2020/205803 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019574-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/03/2020
 (30) 29/03/2019 US 62/826.676
 (51) A61K 35/12 (2015.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE DEGENERAÇÃO DE DISCO INTERVERTEBRAL
 (71) KOLON TISSUEGENE, INC. (US)
 (72) MOON JONG NOH; HYUN BAE; SUNG WOO KANG; KWAN HEE LEE
 (85) 29/09/2021
 (86) PCT US2020/025705 de 30/03/2020
 (87) WO 2020/205730 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019741-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/03/2020
 (30) 01/04/2019 US 62/827,441
 (51) G06F 21/55 (2013.01), G06F 21/78 (2013.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODO PARA PROTEÇÃO DE DADOS
 (71) RAYTHEON COMPANY (US)
 (72) TORSTEN STAAB
 (85) 01/10/2021
 (86) PCT US2020/025195 de 27/03/2020



(87) WO 2020/205507 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019745-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/04/2020
 (30) 03/04/2019 EP 19382247.5
 (51) C12N 5/0786 (2010.01), A61K 35/15 (2015.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA REGENERAÇÃO DE TECIDOS, MÉTODO DE PRODUÇÃO E USOS DA MESMA
 (71) PEACHES S.L. (ES)
 (72) JUAN PEDRO LAPUENTE FERNÁNDEZ; JUAN CARLOS DE GREGORIO; PAULA DESPORTE BIELSA; PABLO FERNÁNDEZ VICENTE; MARÍA CAYUELA CALVO; ALEJANDRO BLÁZQUEZ MARTÍNEZ; SEVERIANO DOS ANJOS VILABOIA; CARMEN IGLESIAS MORENO; GONZALO GÓMEZ CEPÁ; JARA SANZ MORENO
 (85) 01/10/2021
 (86) PCT EP2020/059365 de 02/04/2020
 (87) WO 2020/201404 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019762-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/03/2020
 (30) 02/04/2019 CN 201910263102.5; 29/06/2019 CN 201910581390.9; 16/08/2019 CN 201910760953.0
 (51) H04W 72/04 (2009.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÕES
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) WENWEN HUANG; XIAOLEI TIE
 (85) 01/10/2021
 (86) PCT CN2020/082313 de 31/03/2020
 (87) WO 2020/200187 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019825-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/04/2020
 (30) 03/04/2019 US 62/828,949; 03/06/2019 US 62/856,533; 10/12/2019 US 62/946,158
 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO SUBRETINIANA, MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO SUPRACOROIDAL, MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO AO ESPAÇO EXTERNO DA ESCLERA
 (71) REGENXBIO INC. (US)
 (72) OLIVIER DANOS; SHERRI VAN EVEREN; JESSE I. YOO; SAMIR MAGANBHAI PATEL; AVANTI ARVIND GHANEKAR; ANTHONY RAY O'BERRY; KIM REES IRWIN-PACK; DARIN THOMAS CURTISS
 (85) 01/10/2021



	(86) PCT US2020/026356 de 02/04/2020 (87) WO 2020/206098 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019843-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/12/2019 (30) 03/04/2019 FI 20195271 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01) (54) MÉTODO E CARGA DE ALIMENTAÇÃO PARA PRODUZIR HIDROCARBONETOS (71) NESTE OYJ (FI) (72) JOHN JAMIESON; ANTTI OJALA (85) 04/10/2021 (86) PCT FI2019/050909 de 19/12/2019 (87) WO 2020/201614 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 020141-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/04/2020 (30) 08/04/2019 US 62/831,167; 08/04/2019 US 62/831,169; 08/04/2019 US 62/831,170 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE CHIR99021 E ÁCIDO VALPRÓICO PARA TRATAMENTO DE PERDA AUDITIVA (71) FREQUENCY THERAPEUTICS, INC. (US) (72) CARL LEBEL; JENNA HERBY; WILL MCLEAN; ASHLEY HINTON; MORAYE BEAR; CHRISTOPHER LOOSE (85) 07/10/2021 (86) PCT US2020/027316 de 08/04/2020 (87) WO 2020/210388 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020148-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/04/2020 (30) 11/04/2019 US 62/832,320 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (54) COMBINAÇÕES DE ANTICORPOS ANTI-ILDR2 E ANTAGONISTAS PD-1 (71) BAYER AKTIENGESellschaft (DE) ; COMPUGEN LTD. (IL) (72) LARS RÖSE; UWE GRITZAN; SPENCER LIANG; ANDREW POW; JOHN HUNTER; OFER LEVY; IAN VAKNIN (85) 07/10/2021 (86) PCT EP2020/059745 de 06/04/2020 (87) WO 2020/207961 de 15/10/2020



(21) BR 11 2021 020163-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 11/04/2019 KR 10-2019-0042501 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPOS CONTRA LIGANTE 1 DE MORTE PROGRAMADA E USOS DOS MESMOS (71) SCRIPPS KOREA ANTIBODY INSTITUTE (KR) (72) DAE HEE KIM; EUNG-SUK LEE; MIN JUNG KIM; NARA TAE; JONG RIP CHOI (85) 07/10/2021 (86) PCT KR2020/004854 de 09/04/2020 (87) WO 2020/209645 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020165-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020 (30) 24/04/2019 US 62/838,158 (51) C07K 14/195 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C05F 11/08 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (54) ALVOS GÊNICOS PARA FIXAÇÃO DIRECIONADA DE NITROGÊNIO PARA MELHORAR TRAÇOS DE PLANTA (71) PIVOT BIO, INC. (US) (72) KARSTEN TEMME; ALVIN TAMSIR; SARAH BLOCH; NEAL SHAH; JENNY JOHNSON; BILGE OZAYDIN ESKIYENENTURK (85) 07/10/2021 (86) PCT US2020/029894 de 24/04/2020 (87) WO 2020/219932 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 020167-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 10/04/2019 US 62/832,206 (51) B65H 81/06 (2006.01), F16J 15/10 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONFORMAÇÃO DE ELEMENTOS DE VEDAÇÃO PARA USO EM VEDAÇÃO MECÂNICA (71) A. W. CHESTERTON COMPANY (US) (72) JOSEF FICHTNER (85) 07/10/2021 (86) PCT US2020/027430 de 09/04/2020 (87) WO 2020/210464 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020170-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/03/2020 (30) 18/04/2019 US 62/835,752 (51) A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)



	(54) MÉTODOS APRIMORADOS PARA SINTETIZAR O PIROFOSFATO ESTANOSO (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) ZHIGANG HAO; PAUL THOMSON; LONG PAN; TATIANA BRINZARI; GUOFENG XU; SERGIO LEITE; YU WANG (85) 07/10/2021 (86) PCT US2020/023068 de 17/03/2020 (87) WO 2020/214311 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020175-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/04/2020 (30) 17/04/2019 IT 102019000005958 (51) B60C 9/00 (2006.01) (54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, E, CORDONEL DE REFORÇO HÍBRIDO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) SIMONE AGRESTI; GUIDO LUIGI DAGHINI; BARBARA RAMPANA (85) 07/10/2021 (86) PCT IB2020/053583 de 16/04/2020 (87) WO 2020/212886 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020176-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/03/2020 (30) 03/05/2019 US 62/843,330; 28/02/2020 US 16/805,652 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) TÉCNICAS PARA ATUALIZAR SINAIS DE REFERÊNCIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YAN ZHOU; TAO LUO; RUHUA HE; STEFAN BRUECK; PARISA CHERAGHI (85) 07/10/2021 (86) PCT US2020/020687 de 02/03/2020 (87) WO 2020/226734 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 020179-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/04/2020 (30) 03/05/2019 US 62/843,198; 04/03/2020 US 16/809,406 (51) H04W 72/14 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) (54) CANCELAMENTO DE TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; WEI YANG; WANSI CHEN (85) 07/10/2021 (86) PCT US2020/027311 de 08/04/2020



(87) WO 2020/226837 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 020181-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/04/2020
 (30) 12/04/2019 FR FR1903960
 (51) B67C 3/00 (2006.01), B67C 3/20 (2006.01), B67C 3/24 (2006.01), B67C 3/28 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ENCHIMENTO DE RECIPIENTES
 (71) SERAC GROUP (FR)
 (72) ANDRÉ JEAN-JACQUES GRAFFIN
 (85) 07/10/2021
 (86) PCT EP2020/060347 de 10/04/2020
 (87) WO 2020/208244 de 15/10/2020

(21) BR 11 2021 020182-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/03/2020
 (30) 10/04/2019 EP 19168318.4
 (51) C11D 1/32 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/38 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) IAN KARL SMITH; SARAH LEECH
 (85) 07/10/2021
 (86) PCT EP2020/058613 de 26/03/2020
 (87) WO 2020/207820 de 15/10/2020

(21) BR 11 2021 020184-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/04/2020
 (30) 08/04/2019 US 62/830,847; 06/04/2020 US 16/841,341
 (51) A61M 39/28 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01)
 (54) PRENDEDOR DE MONTAGEM DE CATETER TENDO UM SENSOR ACÚSTICO
 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
 (72) S. RAY ISAACSON
 (85) 07/10/2021
 (86) PCT US2020/027057 de 07/04/2020
 (87) WO 2020/210223 de 15/10/2020

(21) BR 11 2021 020185-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/05/2020
 (30) 29/05/2019 EP 19177303.5
 (51) A23L 5/46 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A61K 35/748 (2015.01)



	(54) ESTABILIZAÇÃO DE FICOCIANINAS (71) CHR. HANSEN NATURAL COLORS A/S (DK) (72) PIERSON, JEAN-THOMAS; MANE, CARINE; KOEHLER, KLAUS; GOURY, LAURA; JOUENNE, ERIC; MAZUREK, VINCENT (85) 07/10/2021 (86) PCT EP2020/064845 de 28/05/2020 (87) WO 2020/239913 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 020187-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/04/2020 (30) 16/04/2019 EP 19169606.1 (51) E04B 1/86 (2006.01), E04B 9/04 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01), E04B 1/84 (2006.01) (54) PRODUTO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO QUE COMPREENDE UMA CAMADA TRASEIRA (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR) ; SAINT-GOBAIN PLACO (FR) (72) BENJAMIN SOURCIS; PIERRE LEROY (85) 07/10/2021 (86) PCT EP2020/059729 de 06/04/2020 (87) WO 2020/212177 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020189-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 10/04/2019 US 62/832,204 (51) F16J 15/34 (2006.01) (54) ELEMENTO DE COBERTURA DE VEDAÇÃO EM UMA VEDAÇÃO MECÂNICA (71) A. W. CHESTERTON COMPANY (US) (72) JOSEF FICHTNER; PIERRE AOUNI ALFONS AL-DARRA (85) 07/10/2021 (86) PCT US2020/027432 de 09/04/2020 (87) WO 2020/210466 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020190-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 25/04/2019 FR FR1904358 (51) C08F 265/06 (2006.01), B27K 3/15 (2006.01), C09D 15/00 (2006.01), C09D 143/04 (2006.01), C08F 8/14 (2006.01), C09D 151/06 (2006.01) (54) DISPERSÃO DE POLÍMERO PARA REVESTIMENTO DE MADEIRA PARA BLOQUEIO DE COMPOSTOS MIGRÁVEIS (71) ARKEMA FRANCE (FR) (72) CLÉMENT BAZIN; PATRICIA BEURDELEY; FRÉDÉRIC LEFEVRE; FATOUMATA CAMARA; CHANTAL ROIDOT (85) 07/10/2021



	(86) PCT EP2020/061343 de 23/04/2020 (87) WO 2020/216850 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 020191-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2020 (30) 08/04/2019 CA 3039441 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C07F 17/00 (2006.01) (54) NOVOS CATALISADORES DE BIS-FOSFINIMIDA PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) CHENG FAN (85) 07/10/2021 (86) PCT IB2020/053059 de 31/03/2020 (87) WO 2020/208473 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020192-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2020 (30) 23/04/2019 EP 19170521.9 (51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA SUPRIR ENERGIA ELÉTRICA A UMA REDE E PARA SUPOSTAR A REDE (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK) (72) PAUL BRIAN BROGAN; DOUGLAS ELLIOTT; THYGE KNUEPPEL; PHILIP PERRY WAITE (85) 07/10/2021 (86) PCT EP2020/059026 de 31/03/2020 (87) WO 2020/216581 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 020194-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/04/2020 (30) 09/04/2019 JP 2019-073972; 26/04/2019 US 16/396,343 (51) A01N 43/653 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROTEÇÃO DE DETERMINADA SOJA CONTRA DANOS POR UM PATÓGENO DE PLANTA (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) YOSHINAO SADA (85) 07/10/2021 (86) PCT JP2020/015502 de 06/04/2020 (87) WO 2020/209220 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020195-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2019



	(51) H04B 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TERMINAL PARA TRANSMITIR SINAIS DE REFERÊNCIA, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) SVEN PETERSSON; ANDREAS NILSSON; FREDRIK ATHLEY; ROY TIMO; XINLIN ZHANG (85) 07/10/2021 (86) PCT EP2019/060946 de 29/04/2019 (87) WO 2020/221424 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 020210-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/04/2020 (30) 08/04/2019 MY PI 2019001934; 08/10/2019 AU 2019903777 (51) A61M 1/28 (2006.01) (54) APARELHO MÉDICO E MÉTODO PARA DETECTAR UM FLUXO DE FLUIDO ATRAVÉS DE UM CONDUTO DE FLUIDO DE UM APARELHO MÉDICO (71) LUCENXIA LTD (HK) (72) TOH CHEN HOU (85) 07/10/2021 (86) PCT IB2020/053332 de 08/04/2020 (87) WO 2020/208532 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020222-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/04/2020 (30) 08/04/2019 US 62/830,926 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS SÓLIDAS PARA TRATAR HCV (71) ABBVIE INC. (US) (72) WEI LIU; HOI KEI LON; SVEN MENSING; JEFFREY SCHMIDT; NEHA THAKRE; THIN YU TU (85) 07/10/2021 (86) PCT US2020/026153 de 01/04/2020 (87) WO 2020/210100 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020247-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 09/04/2019 US 62/920,010 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 35/744 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MELHORAR A SAÚDE DA PELE E PARA O TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE DOENÇAS, DISTÚRBIOS E



	AFECÇÕES ASSOCIADAS A MICRÓBIOS PATOGENICOS (71) DERMBIONT, INC. (US) (72) ROBERT M. BRUCKER; XUECHENG ZHANG; IDA LISTER; SANJAY JAIN (85) 08/10/2021 (86) PCT US2020/027556 de 09/04/2020 (87) WO 2020/210553 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020254-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 10/04/2019 AU 2019901242 (51) B63B 21/50 (2006.01) (54) CONJUNTO DE AMARRAÇÃO, PONTO DE CONJUNTO DE AMARRAÇÃO, MÉTODO PARA ENCAIXAR UM CONJUNTO DE AMARRAÇÃO E MÉTODO PARA AMARRAR UMA EMBARCAÇÃO A UM POÇO SUBMARINO (71) PIVOTREE PTY LTD (AU) (72) CHRISTOPHER MERRICK (85) 08/10/2021 (86) PCT AU2020/050355 de 09/04/2020 (87) WO 2020/206499 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020379-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/04/2020 (30) 11/04/2019 US 16/381,563 (51) H01L 27/18 (2006.01), G06N 10/00 (2019.01), H01L 39/22 (2006.01), H01L 39/24 (2006.01) (54) QUBITS TRANSMON COM ESTRUTURAS CAPACITORA DE TRINCHEIRA (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) (72) VIVEKANANDA ADIGA; MARTIN SANDBERG; JERRY CHOW; HANHEE PAIK (85) 11/10/2021 (86) PCT EP2020/059725 de 06/04/2020 (87) WO 2020/207951 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020381-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/05/2020 (30) 10/06/2019 IT 102019000008493 (51) B26D 3/16 (2006.01), B24B 3/46 (2006.01), B26D 7/12 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE CORTE PARA O CORTE TRANSVERSAL DE TORAS DE MATERIAL DE PAPEL (71) FUTURA S.P.A. (IT) (72) CIRO GUARINI; GABRIELE BETTI; ANDREA CATALINI; GIOVACCHINO



	GIURLANI (85) 11/10/2021 (86) PCT IT2020/050134 de 26/05/2020 (87) WO 2020/250256 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 020385-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/05/2020 (30) 10/06/2019 IT 102019000008490 (51) B26D 3/16 (2006.01), B26D 7/12 (2006.01) (54) MÁQUINA DE CORTE PARA O CORTE TRANSVERSAL DE TORAS DE MATERIAL DE PAPEL (71) FUTURA S.P.A. (IT) (72) CIRO GUARINI; GABRIELE BETTI; ANDREA CATALINI; GIOVACCHINO GIURLANI (85) 11/10/2021 (86) PCT IT2020/050132 de 22/05/2020 (87) WO 2020/250255 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 020414-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/04/2020 (30) 12/04/2019 DE 10 2019 109 828.9 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA UMA APLICAÇÃO TÓPICA NA PELE (71) BIODERMIC HEALTH & BEAUTY GMBH & CO. KG (DE) (72) THOMAS SCHMIDTS; FRANK RUNKEL; MICHAEL MERZHÄUSER (85) 11/10/2021 (86) PCT EP2020/060377 de 14/04/2020 (87) WO 2020/208253 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020421-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/04/2020 (30) 12/04/2019 US 62/833,447 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), C12N 15/861 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ADMINISTRAÇÃO DE COMPONENTES TERAPÊUTICOS (71) ENCODED THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ARCHANA BELLE; STEPHANIE TAGLIATELA (85) 11/10/2021 (86) PCT US2020/027682 de 10/04/2020 (87) WO 2020/210633 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020424-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/04/2020



(30) 12/04/2019 US 62/833,140
 (51) A61K 31/137 (2006.01), C07C 13/04 (2006.01), C07C 217/54 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS INFLAMATÓRIOS
 (71) BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE (US)
 (72) CHARLES D. NICHOLS; GERALD BILLAC; DAVID E. NICHOLS
 (85) 11/10/2021
 (86) PCT US2020/027981 de 13/04/2020
 (87) WO 2020/210823 de 15/10/2020

(21) BR 11 2021 020505-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/03/2020
 (30) 06/06/2019 EP 19178621.9
 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE DENTIFRÍCIO PARA HIGIENE ORAL E USO DE UM SAL DE ZINCO
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) SUZANNE ELIZABETH ADAMS; DAVID STANLEY ARNOLD; ANDREW KENNETH CAWLEY; ALISON KATHARINE GREEN; MICHAEL JOHN HOPTROFF; JOANNE ELIZABETH HUNT; ROBERT EDWARD MARRIOTT; VERA SLOMKA
 (85) 13/10/2021
 (86) PCT EP2020/057233 de 17/03/2020
 (87) WO 2020/244822 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 020565-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/05/2020
 (30) 03/06/2019 EP 19177900.8
 (51) A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01)
 (54) ÁCIDOS 1-FENIL-5-AZINIL PIRAZOLIL-3-OXIALQUÍLICOS E SEU USO PARA O CONTROLE DO CRESCIMENTO INDESEJADO DE PLANTAS
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) MICHAEL GERHARD HOFFMANN; ESTELLA BUSCATO ARSEQUELL; HARALD JAKOBI; THOMAS MÜLLER; ERIN NICOLE SMITH; ELISABETH ASMUS; ANU BHEEMAIAH MACHETTIRA; ELMAR GATZWEILER; CHRISTOPHER HUGH ROSINGER; DIRK SCHMUTZLER
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT EP2020/064977 de 29/05/2020
 (87) WO 2020/245044 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 020566-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 15/04/2020
 (30) 15/04/2019 US 62/833,880
 (51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/40 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A21D 13/80 (2017.01)
 (54) TRUFA DE BOLO ESTÁVEL EM PRATELEIRA
 (71) THE HERSHEY COMPANY (US)
 (72) DONGMING TANG; XIAOYING WANG; JULIA J. WATTERSON; SUSAN M. BENJAMIN; ROBERT J. PELES
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT US2020/028190 de 15/04/2020
 (87) WO 2020/214630 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020570-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/05/2020
 (30) 17/05/2019 FI 20195410
 (51) D21C 7/12 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01J 3/46 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01)
 (54) DETERMINANDO A TAXA DE REDUÇÃO DE UMA CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO
 (71) ANDRITZ OY (FI)
 (72) HEIKKI LAPPALAINEN; JUHO NURMI; SAULI RISSANEN; ESA VIHAVAINEN
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT FI2020/050324 de 15/05/2020
 (87) WO 2020/234511 de 26/11/2020

(21) BR 11 2021 020584-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/04/2020
 (30) 15/04/2019 US 62/834,233; 13/04/2020 US 16/846,956
 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
 (54) AGULHA INTRODUTORA E DISPOSITIVO DE INSERÇÃO DE CATETER RELACIONADO
 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
 (72) S. RAY ISAACSON
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT US2020/028101 de 14/04/2020
 (87) WO 2020/214581 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020597-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/04/2020
 (30) 29/04/2019 EP 19171571.3
 (51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01)
 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES DE EXAUSTÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE FLUXOS DE GASES DE EXAUSTÃO



	(71) BASF CORPORATION (US) (72) ROBERT DORNER (85) 14/10/2021 (86) PCT EP2020/061596 de 27/04/2020 (87) WO 2020/221682 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 020625-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/04/2020 (30) 18/04/2019 EP 19170263.8 (51) C10G 21/00 (2006.01), C10G 21/02 (2006.01), C10G 21/16 (2006.01), C10G 21/27 (2006.01), C10G 55/04 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01) (54) RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) JEAN-PAUL ANDRE MARIE JOSEPH GHISLAIN LANGE; LUIS ALBERTO GRAU LISNIER; WILLEM DERKS; KAI JÜRGEN FISCHER (85) 14/10/2021 (86) PCT EP2020/060410 de 14/04/2020 (87) WO 2020/212315 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020628-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/02/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,426; 26/02/2020 US 16/802,433 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01) (54) MEDIÇÃO DE EQUIPAMENTO DO USUÁRIO PARA INTERFÊNCIA DE LINK CRUZADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) XIPENG ZHU; PETER GAAL; UMESH PHUYAL; HUILIN XU; MASATO KITAZOE; TOM CHIN (85) 14/10/2021 (86) PCT US2020/020192 de 27/02/2020 (87) WO 2020/222898 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 020631-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/04/2020 (30) 15/04/2019 ES P201930341 (51) A23B 7/10 (2006.01), A23B 7/153 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (54) UM APARELHO E MÉTODOS PARA MEDIR, MONITORAR E CONTROLAR CONCENTRAÇÕES QUÍMICAS DE INGREDIENTES ATIVOS EM SOLUÇÕES DE TRATAMENTO DE PLANTAS E CULTURA DE PLANTAS (71) AGROFRESH INC. (US) (72) ANDRÉS LÓPEZ GÓMEZ; JOSÉ PÉREZ CHECA (85) 14/10/2021 (86) PCT US2020/028040 de 14/04/2020



(87) WO 2020/214546 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020633-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/07/2019
 (51) B23K 26/00 (2014.01), D06C 23/00 (2006.01), B23K 26/352 (2014.01), G06T 11/00 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE TÊXTEIS COM LASER E MÉTODO RESPECTIVO
 (71) TAMER AKÇAY VE ORTAKLARI BILISIM SISTEMLERI KOLLEKTIF SIRKETI (TR)
 (72) AKÇAY, TEMEL
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT TR2019/050517 de 01/07/2019
 (87) WO 2021/002811 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 020636-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/04/2019
 (51) G10K 11/16 (2006.01), F02K 1/34 (2006.01), B64F 1/26 (2006.01), E01F 8/00 (2006.01)
 (54) PAINEL DE ISOLAMENTO ACÚSTICO ADEQUADO PARA USO COMO SUPERFÍCIE DE DEFLEXÃO EM DEFLETORES DE EXPLOSÃO A JATO.
 (71) VALIS- ENGENHARIA E INOVAÇÃO, S.A. (PT)
 (72) VASCO MARIA MARQUES LITO VELEZ GRILO
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT PT2019/050008 de 29/04/2019
 (87) WO 2020/222667 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 020642-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/04/2020
 (30) 15/04/2019 IT 102019000005772
 (51) A61M 1/02 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE QUEBRA PARA QUEBRAR UM ELEMENTO DE FECHAMENTO DE UMA BOLSA DE SANGUE
 (71) DELCON S.R.L. (IT)
 (72) LUCA SCACCABAROZZI
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT IB2020/053312 de 07/04/2020
 (87) WO 2020/212803 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020644-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/04/2020
 (30) 15/04/2019 US 62/834,048
 (51) H04L 9/00 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)



	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SEGURANÇA MELHORADA EM REDES DE INFRAESTRUTURA DE MEDIÇÃO AVANÇADA (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US) (72) TIMOTHY DIERKING (85) 14/10/2021 (86) PCT US2020/028087 de 14/04/2020 (87) WO 2020/214572 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020662-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/04/2020 (30) 15/04/2019 US 62/834,214; 08/04/2020 US 16/843,623 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PINO DE TRAVAMENTO BASEADA EM POSIÇÃO PARA UM MEMBRO DE DESGASTE DE ENGATE NO SOLO (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US) (72) MOHAMAD YOUSSEF BILAL (85) 14/10/2021 (86) PCT US2020/028111 de 14/04/2020 (87) WO 2020/214590 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020707-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 10/06/2019 FR 1906151; 10/06/2019 US 62/859,371 (51) B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01) (54) PROCESSO E MÁQUINA DE VEDAÇÃO (71) SELENIUM MEDICAL (FR) (72) OLIVIER RICHART (85) 15/10/2021 (86) PCT FR2020/050971 de 08/06/2020 (87) WO 2020/249892 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 020715-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/04/2020 (30) 16/04/2019 US 62/834,520; 14/04/2020 US 63/009,587 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA O CUIDADO DOS CABELOS E PARA TINGIR OS CABELOS, PRODUTOS PRÉ-XAMPU, CONDICIONADOR, LÍQUIDO, TÔNICO E COSMÉTICO, PRODUTOS DE XAMPU PARA OS CABELOS, DE LOÇÃO PARA FIXAÇÃO, DE LOÇÃO PARA MODELAR COM SECADOR, DE ESPUMA PARA MODELAR, DE AGENTE DE ONDULAÇÃO PERMANENTE, DE ESPUMA, DE LOÇÃO E DE CERA, PRODUTOS PARA ENXÁGUE E PARA O TRATAMENTO DOS CABELOS, PRODUTOS EM SPRAY, EM GEL PARA MODELAR, EM ÓLEO, EM CREME, EM MOUSSE, EM GEL E EM PASTA, FRAGMENTOS FUNCIONALIZADOS À BASE DE FIBROÍNA DE SEDA E



	SEDA FUNCIONALIZADA (71) EVOLVED BY NATURE, INC. (US) (72) SARA A. JOHNSON; CARLOS J. BOSQUES; GREGORY H. ALTMAN; ABIGAIL GIARROSSO; LAURA R. MUOLLO; ILAN GOLDBERG; MARIUS COSTACHE (85) 15/10/2021 (86) PCT US2020/028580 de 16/04/2020 (87) WO 2020/214854 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020870-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/03/2020 (30) 18/04/2019 US 16/387,789 (51) G06N 10/00 (2019.01) (54) ESQUEMA DE MEDIÇÃO PARA QUBITS SUPERCONDUTORES USANDO SINAIS DE MICRO-ONDAS DE BAIXA FREQUÊNCIA EM UM REFRIGERADOR DE DILUIÇÃO (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) (72) BALEEGH ABDO (85) 18/10/2021 (86) PCT EP2020/057989 de 23/03/2020 (87) WO 2020/212092 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020871-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/05/2020 (30) 14/05/2019 EP 19174363.2 (51) B41J 3/407 (2006.01), B41J 3/60 (2006.01), B41J 15/00 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), B41J 15/16 (2006.01), B41J 15/04 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA IMPRESSÃO DIGITAL DE MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO À BASE DE PAPELÃO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) MATS ÅKESSON; ANNA HARDER; ROY EIDEBAKKEN; DANIEL CEDERSTRÖM; MATS QVARFORD (85) 18/10/2021 (86) PCT EP2020/062509 de 06/05/2020 (87) WO 2020/229245 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 020874-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/05/2020 (30) 05/06/2019 DE 10 2019 006 227.2 (51) C08K 3/04 (2006.01), C08K 7/06 (2006.01), H01Q 17/00 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (54) MATERIAL ABSORVENTE, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, USO DE MATERIAL ABSORVENTE E MÉTODO DE ABSORÇÃO DE ONDAS ELETROMAGNÉTICAS MILIMÉTRICAS



	(71) BASF SE (DE) (72) ERIK GUBBELS; INGOLF HENNIG; MARTINA SCHOEMER; PETER EIBECK (85) 18/10/2021 (86) PCT EP2020/064697 de 27/05/2020 (87) WO 2020/244995 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 020878-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/02/2020 (30) 06/02/2019 US 62/801,916 (51) A24D 1/02 (2006.01) (54) PRODUTO PARA FUMAR APRIMORADO (71) JEFFREY T. COOPER (US) (72) JEFFREY T. COOPER (85) 18/10/2021 (86) PCT US2020/016841 de 05/02/2020 (87) WO 2020/163501 de 13/08/2020
(21) BR 11 2021 020881-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 15/05/2019 DE 10 2019 112 718.1 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01H 3/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA TRANSIÇÃO DE UM MEIO DE COMUTAÇÃO PARA PELO MENOS UM ITEM DE EQUIPAMENTO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO PARA PELO MENOS UM MEIO DE COMUTAÇÃO PARA O EQUIPAMENTO (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) (72) EDUARD ZERR; KLAUS IXMEIER; BENJAMIN DITTMANN (85) 18/10/2021 (86) PCT EP2020/061286 de 23/04/2020 (87) WO 2020/229125 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 020886-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/05/2020 (30) 24/05/2019 JP 2019-097452 (51) B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE CATALISADOR DE PURIFICAÇÃO DE GÁS DE ESCAPE, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA ESTRUTURA DE CATALISADOR DE PURIFICAÇÃO DE GÁS DE ESCAPE (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. (JP) (72) TOSHIAKI KIMURA; KOJI UENO; TAKESHI ENDO; AKIKO IWASA; SHUMPEI SUZUKI; TOSHIHARU MORIYA; OHKI HOUSHITO; YUNOSUKE



	NAKAHARA (85) 18/10/2021 (86) PCT JP2020/019041 de 13/05/2020 (87) WO 2020/241250 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 020887-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/04/2020 (30) 28/05/2019 EP 19177085.8 (51) H01R 39/38 (2006.01), H02K 9/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE VENTILAÇÃO DE UM SISTEMA DE ANEL DESLIZANTE, E, MÁQUINA DINAMOELÉTRICA (71) FLENDER GMBH (DE) (72) HERBERT BINDER; DANIEL FRIEDL; ROBERT GRUBER; OLIVER MEMMINGER; ANDREJ RASKOPF; KLAUS SCHIFFERER (85) 18/10/2021 (86) PCT EP2020/059546 de 03/04/2020 (87) WO 2020/239301 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 020888-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 19/04/2019 EP 19305518.3; 17/06/2019 EP 19305768.4 (51) C07K 14/50 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (54) TERAPIA GÊNICA DE DOENÇAS HIPOFOSFATÊMICAS RELACIONADAS A FATOR DE CRESCIMENTO FIBROBLÁSTICO 23 (71) GENETHON (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE D'EVRY VAL D'ESSONNE (FR) (72) GIUSEPPE RONZITTI; LOUISA JAUZE; SÉVERINE CHARLES; FEDERICO MINGOZZI (85) 18/10/2021 (86) PCT EP2020/061015 de 20/04/2020 (87) WO 2020/212626 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020889-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/04/2019 (51) C08F 2/44 (2006.01), C08F 265/04 (2006.01), C08F 265/02 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01) (54) CATALISADOR LATENTE CRISTALINO COPOLIMERIZADO, PROCESSO PARA PRODUIR UM CATALISADOR LATENTE CRISTALINO COPOLIMERIZADO, E, COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR LATENTE CRISTALINO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) CHENYAN BAI; HONGYU CHEN; THORSTEN SCHMIDT; YINGFENG YU; HAIJUN DONG



	(85) 18/10/2021 (86) PCT CN2019/083167 de 18/04/2019 (87) WO 2020/211031 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020890-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/04/2019 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01) (54) TERMINAL, MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL, ESTAÇÃO BASE E SISTEMA (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) YUKI MATSUMURA; SATOSHI NAGATA; JING WANG; XIAOLIN HOU (85) 18/10/2021 (86) PCT JP2019/016862 de 19/04/2019 (87) WO 2020/213163 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020892-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/03/2020 (30) 17/04/2019 US 62/834,993 (51) C08J 3/05 (2006.01), C09J 131/04 (2006.01) (54) PROCESSO, E, REVESTIMENTO DE VEDAÇÃO A QUENTE PARA EMBALAGEM DE ALIMENTOS OU PARA EMBALAGEM INDUSTRIAL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) DOUGLAS J. HASSO; YINZHONG GUO; JAMES M. LIPOVSKY; LUDWIK S. CYGAN; CARLOS A. ESCOBAR MARIN; JOSEPH JACOBS (85) 18/10/2021 (86) PCT US2020/020636 de 02/03/2020 (87) WO 2020/214257 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020894-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 15/05/2019 DE 10 2019 112 720.3 (51) H01H 3/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA TRANSIÇÃO DE UMA CHAVE A PARTIR DE UMA POSIÇÃO DE COMUTAÇÃO ATUAL PARA UMA POSIÇÃO DE COMUTAÇÃO ALVO POR MEIO DE UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DESTE (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) (72) SEBASTIAN SCHMID; BENJAMIN DITTMANN; JÜRGEN SCHIMBERA (85) 18/10/2021 (86) PCT EP2020/061285 de 23/04/2020 (87) WO 2020/229124 de 19/11/2020



(21) BR 11 2021 020900-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/04/2019 (51) C08G 18/66 (2006.01), C09J 5/02 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA, E, ESTRUTURA LAMINADA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) CHENYAN BAI; HONGYU CHEN; THORSTEN SCHMIDT; YINGFENG YU; HAIJUN DONG (85) 18/10/2021 (86) PCT CN2019/083180 de 18/04/2019 (87) WO 2020/211035 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020903-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/04/2019 (51) B41J 2/045 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE EJEÇÃO DE FLUIDO INCLUINDO UMA MEMÓRIA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) BOON BING NG (85) 18/10/2021 (86) PCT US2019/028404 de 19/04/2019 (87) WO 2020/214190 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020922-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2020 (30) 19/04/2019 IT 102019000006142 (51) B65D 77/20 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01) (54) RECIPIENTE PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) SIROPACK ITALIA S.R.L. (IT) (72) ROCCO DE LUCIA (85) 19/10/2021 (86) PCT IB2020/053663 de 17/04/2020 (87) WO 2020/212933 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020933-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2020 (30) 24/05/2019 CN PCT/CN2019/088335 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES USANDO LISTA DE FUSÃO DE IBC (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HUANBANG CHEN; HAN GAO; HAITAO YANG (85) 19/10/2021



(86) PCT CN2020/091136 de 20/05/2020

(87) WO 2020/238706 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 020941-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/06/2020

(30) 14/06/2019 EP 19180233.9

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARENTERAL ISOTÔNICA, MÉTODO PARA MELHORIA DA ESTABILIDADE QUÍMICA DA DITA COMPOSIÇÃO E USO DE MANITOL

(71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)

(72) LISE GIEHM; ALISTAIR VINCENT GORDON EDWARDS

(85) 19/10/2021

(86) PCT EP2020/066376 de 12/06/2020

(87) WO 2020/249778 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 020943-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/04/2020

(30) 19/04/2019 EP 19170392.5

(51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), H01M 6/52 (2006.01), H01M 10/54 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS PRECURSORES PARA CATODOS DE BATERIA DE LÍTIO

(71) UMICORE (BE)

(72) HARALD OOSTERHOF; JEAN SCOYER; LENNART SCHEUNIS; BART KLAASEN; WILLEM CALLEBAUT

(85) 19/10/2021

(86) PCT EP2020/060806 de 17/04/2020

(87) WO 2020/212546 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020946-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/05/2020

(30) 14/05/2019 LU LU101210

(51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UM FORNO METALÚRGICO

(71) PAUL WURTH S.A. (LU)

(72) CRISTIANO CASTAGNOLA; LORENZO MICHELETTI

(85) 19/10/2021

(86) PCT EP2020/063342 de 13/05/2020

(87) WO 2020/229545 de 19/11/2020



(21) BR 11 2021 020954-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2019 (30) 13/06/2019 US 62/861,192; 29/07/2019 US 16/524,956 (51) E21B 43/119 (2006.01), E21B 43/116 (2006.01) (54) CANHÃO DE CANHONEIO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RICHARD E. ROBEY; BRENDEN MICHAEL GROVE (85) 19/10/2021 (86) PCT US2019/043950 de 29/07/2019 (87) WO 2020/251602 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 020970-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/06/2019 (51) A23L 3/54 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01), F26B 25/22 (2006.01), F26B 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE DESIDRATAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) ENWAVE CORPORATION (CA) (72) GUOPENG ZHANG; BRADEN KNIGHTS; SHAFIQUE AHMED (85) 19/10/2021 (86) PCT CA2019/050850 de 14/06/2019 (87) WO 2020/248040 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 020972-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/06/2020 (30) 11/06/2019 EP 19179395.9 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23L 7/10 (2016.01) (54) GÊNEROS ALIMENTÍCIOS E PRODUTOS, INGREDIENTES, PROCESSOS E USOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) KATHRYN ELIZABETH HARDWICK; RODOLFO DE ACUTIS; STEWART JOHN RADFORD; JOSÉLIO BATISTA VIEIRA (85) 19/10/2021 (86) PCT EP2020/066220 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249683 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 020984-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 19/04/2019 US 62/836,072; 10/05/2019 US 62/845,938; 02/10/2019 US 62/909,763; 02/10/2019 US 62/909,761 (51) H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA DERIVAR UM ÍNDICE DE FILTRO DE INTERPOLAÇÃO PARA UM BLOCO CORRENTE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(72) TIMOFEY MIKHAILOVICH SOLOVYEV; SERGEY YURIEVICH IKONIN;
ROMAN IGOREVICH CHERNYAK; ALEXANDER ALEXANDROVICH
KARABUTOV; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA; HUANBANG CHEN
(85) 19/10/2021
(86) PCT CN2020/085681 de 20/04/2020
(87) WO 2020/211870 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020986-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2020
(30) 19/04/2019 US 62/836,281
(51) A63B 71/06 (2006.01), A63B 61/02 (2006.01), A63B 63/02 (2006.01), A63B 63/08 (2006.01), A63B 67/06 (2006.01), A63B 71/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE JOGO DE BOLA EM EQUIPE COM BARREIRAS DE GOL INTERATIVAS, E BARREIRA RADIALMENTE SIMÉTRICA PARA UM SISTEMA DE JOGO DE BOLA EM EQUIPE
(71) FRITZ VALDEUS (US)
(72) FRITZ VALDEUS
(85) 19/10/2021
(86) PCT US2020/028899 de 19/04/2020
(87) WO 2020/215048 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020992-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/06/2020
(30) 10/06/2019 CN 201920861929.1; 19/07/2019 CN 201921137853.4; 24/07/2019 CN PCT/CN2019/097432; 27/04/2020 CN 202020660909.0
(51) B29C 70/54 (2006.01), B29C 33/26 (2006.01)
(54) APARELHO DE VIGA GIRATÓRIA DESTACÁVEL PARA GIRAR UM MOLDE DE PÁ DE TURBINA EÓLICA
(71) GURIT TOOLING (TAICANG) CO., LTD. (CN)
(72) MARC ROBITAILLE; KEN HUSTON; MICHAEL BRODEUR
(85) 19/10/2021
(86) PCT CN2020/095401 de 10/06/2020
(87) WO 2020/249014 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 021040-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2020
(30) 16/05/2019 EP 19382382.0
(51) B05B 7/24 (2006.01), B65D 83/54 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), B05B 1/12 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), G01F 11/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ADEQUADO PARA DISPENSAR SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS
(71) BRILL ENGINES, S.L. (ES)
(72) JOSEP BUISAN FERRER; LAURA NIETO CAVIA
(85) 20/10/2021



	(86) PCT ES2020/070254 de 22/04/2020 (87) WO 2020/229713 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021190-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/04/2020 (30) 24/04/2019 CN 201910334738.4 (51) H04R 9/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO TERMINAL (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) ZHU, LEI; WU, SHUANG; XIE, CHANGHONG (85) 22/10/2021 (86) PCT CN2020/083170 de 03/04/2020 (87) WO 2020/216040 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021191-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/05/2020 (30) 16/05/2019 IT 102019000006886 (51) B65B 11/00 (2006.01), B65B 11/02 (2006.01) (54) APARELHO DE DESENROLAMENTO, E, MÁQUINA DE ENVOLVIMENTO (71) AETNA GROUP S.P.A. (IT) (72) MAURO CERE' (85) 22/10/2021 (86) PCT IB2020/054627 de 15/05/2020 (87) WO 2020/230098 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021197-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 24/04/2019 US 62/837,910 (51) C02F 1/44 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), B01D 61/12 (2006.01), B01D 61/22 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01) (54) PROCESSAMENTO DIGITAL DE ÁGUA DO MAR (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) SHU PAN; OLEG O. MEDVEDEV; ROBERT CHARLES WILLIAM WESTON; MARCUS SUZART UNGARETTI ROSSI (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029445 de 23/04/2020 (87) WO 2020/219626 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021198-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2020 (30) 28/04/2019 US 62/839,721 (51) G01N 21/954 (2006.01)



(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E FORMAÇÃO DE IMAGEM DO DESGASTE DO CICLO DE VIDA DE REFRATÁRIO CONSUMÍVEL, E, MÉTODO PARA MEDIR O DESGASTE DE UMA SUPERFÍCIE DE REVESTIMENTO REFRATÁRIO CONSUMÍVEL
(71) INDUCTOTHERM CORP. (US)
(72) SATYEN N. PRABHU; ADAM J. WESTERLAND
(85) 22/10/2021
(86) PCT US2020/030068 de 27/04/2020
(87) WO 2020/223156 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021199-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2020
(30) 26/04/2019 FR 1904463
(51) F01D 25/28 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA REMOVER UM DISCO DE VENTILADOR DE UM MÓDULO
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) SYLVAIN PIERRE THÉODORE HELLARD; TITU KUMAR BARUA; ERIC SERGE GUERARD; YANNICK JEAN LE MANER; FRANÇOIS PAGLIANO
(85) 22/10/2021
(86) PCT FR2020/000142 de 21/04/2020
(87) WO 2020/217003 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021200-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2020
(30) 01/05/2019 US 62/841,578
(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01)
(54) CÉLULAS EXPRESSANDO UM RECEPTOR QUIMÉRICO DE UM LOCUS CD247 MODIFICADO, POLINUCLEOTÍDEOS RELACIONADOS E MÉTODOS
(71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) STEPHEN MICHAEL BURLEIGH; CHRISTOPHER HEATH NYE
(85) 22/10/2021
(86) PCT US2020/030875 de 30/04/2020
(87) WO 2020/223571 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021204-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2020
(30) 25/04/2019 JP 2019-084634
(51) H01F 41/02 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01)
(54) NÚCLEO BOBINADO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAKAHITO MIZUMURA; MASATO MIZOKAMI; HISASHI MOGI; FUMIAKI TAKAHASHI
(85) 22/10/2021



	(86) PCT JP2020/017956 de 27/04/2020 (87) WO 2020/218607 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021206-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/03/2020 (30) 30/04/2019 US 16/398,480 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) PREVENÇÃO DE MIGRAÇÃO DE GÁS ATRAVÉS DE LINHAS DE CONTROLE DE FUNDO DE POÇO (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (72) OTAVIO MAFFUD CILLI; DON A. HOPMANN (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/024589 de 25/03/2020 (87) WO 2020/222942 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021207-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 24/04/2019 US 62/837,758 (51) C12N 7/04 (2006.01), C07K 14/01 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (54) PARTÍCULA SEMELHANTE A VÍRUS (VLP) DE CAPSÍDEO DE CIRCOVIRUS RECOMBINANTE: COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E USOS (71) TECHNOVAX, INC. (US) ; HUVEPHARMA (BG) (72) JOSE M. GALARZA; KE WEN; BORIS GAVRILOV (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029561 de 23/04/2020 (87) WO 2020/219703 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021210-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020 (30) 25/04/2019 EP 19171070.6 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (54) CONJUNTO DE POLIPEPTÍDEOS, MÉTODO PARA GERAR UM POLIPEPTÍDEO HETERODIMÉRICO, PRIMEIRO POLIPEPTÍDEO PRECURSOR HETERODIMÉRICO, SEGUNDO POLIPEPTÍDEO PRECURSOR HETERODIMÉRICO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) ULRICH BRINKMANN; STEFFEN DICKOPF (85) 22/10/2021 (86) PCT EP2020/061420 de 24/04/2020 (87) WO 2020/216883 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021211-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 24/04/2020 (30) 24/04/2019 US 16/393,922 (51) G06F 9/48 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01), G06F 12/084 (2016.01) (54) TÉCNICAS PARA AUMENTAR O ISOLAMENTO DE CARGAS DE TRABALHO DENTRO DE UMA INSTÂNCIA DE MULTIPROCESSADOR (71) NETFLIX, INC. (US) (72) BENOIT ROSTYKUS; GABRIEL HARTMANN (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029695 de 24/04/2020 (87) WO 2020/219793 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021213-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 24/04/2019 US 62/837,987 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (54) ADMINISTRAÇÃO HETERÓLOGA DE VACINAS DE TAU (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; AC IMMUNE S.A. (CH) (72) ELIZABETH ANNE RAMSBURG; DONATA DE MARCO; ANISH CHAKKUMKAL; CHARLOTTE SADAKA; JAAP GOUDSMIT; ANDREAS MUHS; MARIA PIHLGREN BOSCH; MARIJA VUKICEVIC VERHILLE; DAVID HICKMAN; NICOLAS PIOT; SAROJ RAJ GHIMIRE (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029477 de 23/04/2020 (87) WO 2020/219646 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021217-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2020 (30) 29/04/2019 IT 102019000006435 (51) C07D 309/38 (2006.01), C07C 69/732 (2006.01), C07C 69/67 (2006.01), C07C 235/06 (2006.01), C01B 32/15 (2017.01), C09C 1/44 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) VINCENZINA BARBERA; MAURIZIO GALIMBERTI; ATTILIO CITTERIO; GABRIELLA LEONARDI; ROBERTO SEBASTIANO; JIEMENG LI (85) 22/10/2021 (86) PCT IB2020/053921 de 27/04/2020 (87) WO 2020/222103 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021218-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 24/04/2019 US 62/837,800; 22/04/2020 US 16/855,258 (51) G02F 1/135 (2006.01) (54) PAINEL DE EXIBIÇÃO E APARELHO DE EXIBIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO



	(71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR) (72) SEONG KYU JANG; SEOM GEUN LEE; CHAN SEOB SHIN; HO JOON LEE (85) 22/10/2021 (86) PCT KR2020/005382 de 23/04/2020 (87) WO 2020/218850 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021219-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/03/2020 (30) 22/04/2019 KR 10-2019-0046934 (51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01), C12P 13/24 (2006.01) (54) MICRO-ORGANISMO COM CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE L-HISTIDINA MELHORADA E MÉTODO PARA PRODUZIR HISTIDINA COM USO DO MESMO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) LAN HUH; NARA KWON; CHANG IL SEO (85) 22/10/2021 (86) PCT KR2020/003317 de 10/03/2020 (87) WO 2020/218736 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021220-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2020 (30) 26/04/2019 AU 2019901422 (51) A01G 9/029 (2018.01) (54) CÁPSULA DE SEMENTE FABRICADA, COMPOSIÇÃO PARA UMA CÁPSULA DE SEMENTE FABRICADA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA CÁPSULA DE SEMENTE (71) AIRSEED TECHNOLOGIES HOLDINGS PTY LTD (AU) (72) ANDREW FRANCIS WALKER; ANDRIES WILLEN LOUW (85) 22/10/2021 (86) PCT AU2020/050401 de 27/04/2020 (87) WO 2020/215129 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021221-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 23/04/2019 US 62/837,276 (51) B01J 19/26 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C09C 1/50 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MASTERGLOBINA, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE MASTERGLOBINA (71) BIRLA CARBON U.S.A., INC. (US) (72) DEEPAK TANDON; JUN TIAN (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029636 de 23/04/2020



(87) WO 2020/219761 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021224-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/04/2020

(30) 23/04/2019 US 62/837,214

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS OU FRAGMENTOS DE ANTICORPOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, ÁCIDO NUCLEICO OU CONJUNTO DE ÁCIDOS NUCLEICOS, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE E MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU A PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA EM UM PACIENTE EM NECESSIDADE DO MESMO

(71) INNATE PHARMA (FR)

(72) LAURENT GAUTHIER; CARINE PATUREL; IVAN PERROT

(85) 22/10/2021

(86) PCT EP2020/060955 de 20/04/2020

(87) WO 2020/216697 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021225-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/03/2020

(30) 26/04/2019 US US 16/395,459

(51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01)

(54) ANEL RESERVA DE MÚLTIPLAS CAMADAS QUE INCLUI MEMBROS DE INTERTRAVAMENTO

(71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)

(72) GUIJUN DENG; ALEXANDER KENDALL; CHRISTOPHER COOK; FRANK MAENZA

(85) 22/10/2021

(86) PCT US2020/024843 de 26/03/2020

(87) WO 2020/219205 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021226-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/04/2020

(30) 25/04/2019 CN 201910341218.6; 02/06/2019 CN 201910474007.X

(51) H04N 19/103 (2014.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PREDIÇÃO DE IMAGEM, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) XU CHEN; HUANBANG CHEN; HAITAO YANG; LIAN ZHANG

(85) 22/10/2021

(86) PCT CN2020/086418 de 23/04/2020

(87) WO 2020/216294 de 29/10/2020



(21) BR 11 2021 021227-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2020 (30) 29/04/2019 US 62/839,988 (51) A61K 51/00 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), G01N 27/62 (2021.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA A DETECÇÃO DE PROTEÍNAS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) SCOTT YOUNG (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029068 de 21/04/2020 (87) WO 2020/223057 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021230-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 30/04/2019 CN 201910364694.X (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (54) FORMA DE CRISTAL DE COMPOSTO INIBIDOR DE WEE1 E USO DO MESMO (71) SHIJIAZHANG SAGACITY NEW DRUG DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) (72) WENYUAN QIAN; CHUNDAO YANG; ZHENGWEI LI; JIE LI; JIAN LI; SHUHUI CHEN (85) 22/10/2021 (86) PCT CN2020/088451 de 30/04/2020 (87) WO 2020/221358 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021232-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020 (30) 25/04/2019 JP 2019-084695 (51) A61P 31/12 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/4545 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA NA FORMA DE GRÂNULOS, PREPARAÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE COMPRIMIDOS E PARA A PRODUÇÃO DE CÁPSULAS (71) FUJI PHARMA CO., LTD. (JP) ; KINOPHARMA, INC. (JP) (72) TOSHIYUKI INADA; TAKAKI SHIMODAIRA; RYOSEI KANAYAMA; HIROSHI ONOGI; TETSUO YAMAGUCHI (85) 22/10/2021



	(86) PCT JP2020/017711 de 24/04/2020 (87) WO 2020/218518 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021233-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 30/04/2019 GB 1906008.6 (51) A61B 18/18 (2006.01) (54) SISTEMA ELETROCIRÚRGICO (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER HANCOCK; SHAUN PRESTON; WILLIAM TAPLIN; SANDRA SWAIN; GEORGE ULLRICH; DAVID WEBB (85) 22/10/2021 (86) PCT EP2020/061762 de 28/04/2020 (87) WO 2020/221749 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021234-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020 (30) 29/04/2019 KR 10-2019-0050088 (51) A61K 36/718 (2006.01), A61K 36/538 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE EXTRATO MISTO DE RIZOMA DE COPTIS E SCHIZONEPETA TENUIFOLIA COMO INGREDIENTE ATIVO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇA INFLAMATÓRIA INTESTINAL (71) HELIXMITH CO., LTD. (KR) (72) WONWOO LEE; DOO SUK LEE (85) 22/10/2021 (86) PCT KR2020/005475 de 24/04/2020 (87) WO 2020/222470 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021238-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,285 (51) H04W 74/08 (2009.01) (54) MÉTODOS EM UM DISPOSITIVO SEM FIO E EM UM NÓ DE ACESSO, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADORA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) HENRIK ENBUSKE; JAN CHRISTOFFERSSON; MATS FOLKE (85) 22/10/2021 (86) PCT IB2020/054144 de 01/05/2020 (87) WO 2020/222191 de 05/11/2020



(21) BR 11 2021 021240-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2020 (30) 26/04/2019 US US 62/839,140 (51) E21B 33/138 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA CIMENTAR UM POÇO DE PETRÓLEO (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) (72) THOMAS S. SODHI (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/028701 de 17/04/2020 (87) WO 2020/219351 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021242-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2020 (30) 22/04/2019 US 62/836,934; 11/11/2019 US 62/933,685; 10/01/2020 US 62/959,282 (51) A61K 38/39 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE MEDICAMENTO À BASE DE PEPTÍDEO DE COLÁGENO E DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DOS MESMOS (71) SUSTAIN HOLDINGS, LLC (US) (72) RICHARD E. SCHLUMPF; ROBERT BARATTA; SHAWN DELOREY; DAVID J. CALKINS (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029212 de 22/04/2020 (87) WO 2020/219486 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021243-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2020 (30) 07/06/2019 IT 102019000008382 (51) B62J 9/23 (2020.01), B62J 9/24 (2020.01), B62J 9/27 (2020.01) (54) KIT DE SUPORTE E INCLINAÇÃO DE BOLSAS DE MOTOCICLETAS (71) GIVI S.P.A. (IT) (72) GIUSEPPE VISENZI (85) 22/10/2021 (86) PCT IB2020/055219 de 03/06/2020 (87) WO 2020/245732 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021244-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2020 (30) 24/04/2019 US 62/838,206 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), C07H 15/22 (2006.01), C07H 19/056 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61P 1/04 (2006.01) (54) INIBIDORES GLICOMIMÉTICOS MULTIMÉRICOS LIGADOS À GALACTOSE DE RECEPTORES DE E-SELECTINAS, GALECTINA-3 E/OU



	QUIMIOCINA CXCR4 (71) GLYCOMIMETICS, INC. (US) (72) JOHN L. MAGNANI; JOHN M. PETERSON; ARUN K. SARKAR; YUSUFBHAI U. VOHRA; MYUNG-GI BAEK; HONG-WOON YANG (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029066 de 21/04/2020 (87) WO 2020/219417 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021246-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 US 62/842,560 (51) G07C 5/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE REGISTRO DE VEÍCULO UTILIZANDO A DETECÇÃO DE EVENTOS (71) STONERIDGE ELECTRONICS, AB (SE) (72) DARREN SCHUMACHER (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/030992 de 01/05/2020 (87) WO 2020/227080 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021248-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/03/2020 (30) 25/04/2019 US 62/838,861 (51) B31D 5/00 (2017.01) (54) MÁQUINA DE CONVERSÃO DE ACONDICIONAMENTO COMPACTO (71) RANPAK CORP. (US) (72) BRIAN STINARD (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/024605 de 25/03/2020 (87) WO 2020/219199 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021252-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 09/05/2019 US 62/845,435 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01) (54) RECURSOS DE ALINHAMENTO DE BOMBA DE INFUSÃO PARA TUBOS IV VERTICALMENTE ORIENTADOS (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) (72) JIRI SLABY; STEVE PIPPIN; KEVIN BORON; ROBERTO CUEVAS (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/032075 de 08/05/2020 (87) WO 2020/227621 de 12/11/2020



(21) BR 11 2021 021253-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (51) A47K 10/38 (2006.01) (54) DISPENSADOR DE PRODUTO DE PAPEL (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) RICHARD P. LEWIS; ERIC M. CHALKO; ANITA NEIDERT (85) 22/10/2021 (86) PCT US2019/030049 de 30/04/2019 (87) WO 2020/222829 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021256-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 30/04/2019 GB 1906010.2 (51) A61B 18/18 (2006.01) (54) APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO DE MICRO-ONDAS PARA UM INSTRUMENTO ELETROCIRÚRGICO (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER HANCOCK (85) 22/10/2021 (86) PCT EP2020/061764 de 28/04/2020 (87) WO 2020/221751 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021257-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020 (30) 26/04/2019 US 62/839,190 (51) G10K 11/162 (2006.01), C08G 59/42 (2006.01), C08G 59/62 (2006.01), C08G 59/72 (2006.01), C08G 65/331 (2006.01) (54) MÉTODO QUE COMPREENDE REDUZIR PROPRIEDADES DE NVH COM UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO (71) STEPAN COMPANY (US) (72) MICHAEL E. O'BRIEN; WARREN A. KAPLAN; SARAH WOLEK; JENNIFER S. WESTFALL; CALVIN GANG (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029822 de 24/04/2020 (87) WO 2020/219885 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021259-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2020 (30) 22/04/2019 US 62/836,943 (51) A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/46 (2006.01), A23G 1/00 (2006.01), A23L 33/20 (2016.01), A23G 1/02 (2006.01) (54) CHOCOLATE COM AÇÚCAR REDUZIDO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) THE HERSHEY COMPANY (US)



	(72) JAMES F. ST. JOHN (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029320 de 22/04/2020 (87) WO 2020/219545 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021261-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 22/04/2019 CN 201910327739.6 (51) C40B 50/06 (2006.01), C40B 40/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA BIBLIOTECA DE FAGOS QUE EXIBE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE ANTICORPO, BIBLIOTECA DE FAGOS E MÉTODO PARA SELECIONAR UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE ANTICORPO (71) DDBIO. CO, LTD., (SHANG HAI) (CN) (72) CHEN ZHOU (85) 22/10/2021 (86) PCT CN2020/085706 de 20/04/2020 (87) WO 2020/216191 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021262-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020 (30) 26/04/2019 EP 19171323.9 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE MRNA (71) ETHERNA IMMUNOTHERAPIES NV (BE) (72) STEFAAN DE KOKER; SANNE BEVERS; PETER TOMME (85) 22/10/2021 (86) PCT EP2020/061477 de 24/04/2020 (87) WO 2020/216911 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021265-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 07/05/2019 EP 19172911.0 (51) A23L 2/39 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01), A47J 31/40 (2006.01), A23F 5/36 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA OU DE BEBIDA EM PÓ (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) FABIEN RAWYLER; MANUEL HEINE; LUCILE WAKSMAN; HUGUES RACINE (85) 22/10/2021 (86) PCT EP2020/062102 de 30/04/2020 (87) WO 2020/225116 de 12/11/2020



(21) BR 11 2021 021266-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2020 (30) 24/05/2019 FR FR1905512 (51) C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ARGAMASSA SECA, EM PARTICULAR, COLA DE ARGAMASSA PARA ADESIVO DE AZULEJOS (71) SAINT-GOBAIN WEBER (FR) (72) LUIS SILVA; ANA LOURENÇO; PEDRO SEQUEIRA (85) 22/10/2021 (86) PCT EP2020/064070 de 20/05/2020 (87) WO 2020/239576 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 021267-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 24/04/2019 US 62/837,741 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE INDOL PARA USO NA NEUORRESTAURAÇÃO (71) GALIMEDIX THERAPEUTICS INC. (US) (72) CHRISTOPHER G. PARSONS; GERHARD RAMMES; HERMANN RUSS; ANDREW L. PEARLMAN (85) 22/10/2021 (86) PCT US2020/029455 de 23/04/2020 (87) WO 2020/219634 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021268-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/04/2020 (30) 26/04/2019 IT 102019000006368 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ENDONASAL PARA DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACOS (71) HSD TECHNOLOGY SRL (IT) (72) PAOLO NARCISO (85) 22/10/2021 (86) PCT IB2020/053594 de 16/04/2020 (87) WO 2020/217141 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021269-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 30/04/2019 GB 1906009.4 (51) A61B 18/18 (2006.01) (54) SISTEMA ELETROCIRÚRGICO (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER HANCOCK; WILLIAM TAPLIN; SHAUN PRESTON;



GEORGE ULLRICH; DAVID WEBB

(85) 22/10/2021

(86) PCT EP2020/061763 de 28/04/2020

(87) WO 2020/221750 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021270-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/04/2020

(30) 24/04/2019 EP 19382310.1

(51) B65D 35/14 (2006.01), B65D 35/28 (2006.01)

(54) RECIPIENTE TUBULAR COM UM TUBO EXTERNO E UM RECIPIENTE INTERNO

(71) CTL-TH PACKAGING, S.L. (ES)

(72) JAVIER FERNÁNDEZ DE MENDIOLA QUINTANA; JUAN IGNACIO VALPUESTA LANDA

(85) 22/10/2021

(86) PCT ES2020/070216 de 01/04/2020

(87) WO 2020/216973 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021271-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/04/2020

(30) 23/04/2019 KR 10-2019-0047558

(51) C07K 14/475 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO COMPREENDENDO REGIÃO FC DE IMUNOGLOBULINA E GDF15

(71) LG CHEM, LTD. (KR)

(72) YEONCHUL KIM; KYEONGSIK MIN; YOUNG DOK SON; KYUBONG NA; JI HO HONG; SAEM JUNG; MYUNG WON JIN; JI A PARK; SOOMIN NOH

(85) 22/10/2021

(86) PCT KR2020/005324 de 22/04/2020

(87) WO 2020/218827 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021272-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2020

(30) 24/04/2019 US 62/838,250

(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)

(54) INSTRUMENTO DE FRISAGEM E FERRAMENTA DE CARREGAMENTO PARA O MESMO

(71) LSI SOLUTIONS, INC. (US)

(72) JUDE S. SAUER

(85) 22/10/2021

(86) PCT US2020/029686 de 24/04/2020

(87) WO 2020/219790 de 29/10/2020



(21) BR 11 2021 021274-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/04/2020
 (30) 23/04/2019 EP 19170621.7; 29/07/2019 EP PCT/EP2019/070376
 (51) H04S 1/00 (2006.01), H04S 3/00 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01)
 (54) APARELHO, MÉTODO OU PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA GERAR UMA REPRESENTAÇÃO DE MIXAGEM DE REDUÇÃO DE SAÍDA
 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
 (72) FRANZ REUTELHUBER; ELENI FOTOPOULOU; MARKUS MULTRUS
 (85) 22/10/2021
 (86) PCT EP2020/061233 de 22/04/2020
 (87) WO 2020/216797 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021275-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/03/2020
 (30) 09/05/2019 US 16/408,374
 (51) G11B 7/0045 (2006.01)
 (54) GRAVAÇÃO DE DADOS ÓPTICOS DE ALTA INTENSIDADE
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) RICHARD JOHN BLACK; PATRICK NEIL ANDERSON; ROKAS DREVINSKAS; AUSTIN NICHOLAS DONNELLY; HUGH DAVID PAUL WILLIAMS
 (85) 22/10/2021
 (86) PCT US2020/021926 de 10/03/2020
 (87) WO 2020/226746 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021363-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/04/2020
 (30) 14/05/2019 CN PCT/CN2019/086910; 17/06/2019 EP 19180529.0
 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO DE FÓRMULA 1, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, COMPOSIÇÃO PARA O CUIDADO DOS CABELOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO E MÉTODOS NÃO TERAPÊUTICOS PARA REDUZIR A INFLAMAÇÃO
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) GUOQIANG CHEN; YUDONG WANG; DANDAN HUANG
 (85) 25/10/2021
 (86) PCT EP2020/062130 de 30/04/2020
 (87) WO 2020/229199 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 021365-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 08/05/2020 (30) 10/05/2019 US 62/846,055 (51) B05B 1/04 (2006.01) (54) BOCAL DE PULVERIZAÇÃO DE ÂNGULO AMPLO (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US) (72) MARC ARENSEN; DANIEL CEDERBERG (85) 25/10/2021 (86) PCT US2020/032195 de 08/05/2020 (87) WO 2020/231847 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021368-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 26/04/2019 CN 201910346461.7 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE CANAIS, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) KAI WU; XUEMING PAN (85) 25/10/2021 (86) PCT CN2020/086410 de 23/04/2020 (87) WO 2020/216293 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021369-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (30) 26/04/2019 US 16/395,369 (51) B27G 19/02 (2006.01), B23B 45/00 (2006.01), B27B 5/18 (2006.01), B27G 19/00 (2006.01), B27G 19/04 (2006.01), F16P 3/12 (2006.01), F16P 3/14 (2006.01) (54) PROTEÇÃO DE LÂMINA PARA SERRA DE ALOJAMENTO DE SERRA E MÉTODO (71) PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY (US) (72) MATTHEW J. CHIKE; ANNETTE K. MOYNIHAN (85) 25/10/2021 (86) PCT US2019/029342 de 26/04/2019 (87) WO 2020/219070 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021372-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/05/2020 (30) 07/06/2019 EP 19179063.3 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MICROPARTÍCULAS, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO, USO DE COMPOSIÇÃO DE MICROPARTÍCULAS E MÉTODO DE CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJADA (71) BASF AGRO B.V. (NL)



	(72) ULRICH STEINBRENNER; JOERG STEUERWALD; KATHARINE KLAMCZYNSKI; WOLFGANG LAIK (85) 25/10/2021 (86) PCT EP2020/064626 de 27/05/2020 (87) WO 2020/244978 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021373-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2020 (30) 26/04/2019 CN 201910346450.9 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES DE INDICAÇÃO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) YU YANG (85) 25/10/2021 (86) PCT CN2020/086107 de 22/04/2020 (87) WO 2020/216243 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021374-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (30) 12/06/2019 US 16/439,165 (51) A01D 41/14 (2006.01) (54) CONTROLE DE ALTURA DE PLATAFORMA PARA UMA CABEÇA DE COLHEITA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) CORY DOUGLAS HUNT; JETHRO MARTIN (85) 25/10/2021 (86) PCT US2020/037454 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252275 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 021378-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/02/2020 (30) 26/04/2019 CN 201910346068.8 (51) H04W 4/021 (2018.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÕES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) CHAO LI; JUNWEI WANG (85) 25/10/2021 (86) PCT CN2020/075135 de 13/02/2020 (87) WO 2020/215859 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021379-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020



(30) 26/04/2019 SE 1950507-2
 (51) G01R 33/563 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), G01R 33/565 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA MEDIÇÃO DE RESSONÂNCIA
 MAGNÉTICA PONDERADA POR DIFUSÃO EM UMA AMOSTRA
 (71) CR DEVELOPMENT AB (SE)
 (72) IRVIN TEH; SAMO LASIC; MARKUS NILSSON; FILIP
 SZCZEPANKIEWICZ
 (85) 25/10/2021
 (86) PCT SE2020/050414 de 24/04/2020
 (87) WO 2020/218966 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021380-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/04/2020
 (30) 30/04/2019 US 62/840,667
 (51) C08G 18/42 (2006.01), C04B 26/16 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01),
 C09D 175/06 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01)
 (54) SISTEMAS DE REVESTIMENTO DE PESO E MÉTODO PARA
 PRODUZIR O SISTEMA DE REVESTIMENTO DE PESO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) CHRIS LACARTE; STACI L. WEGENER; JIAN YING ZANG; LYLE
 CAILLOUETTE
 (85) 25/10/2021
 (86) PCT US2020/030593 de 30/04/2020
 (87) WO 2020/223424 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021384-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/04/2020
 (30) 26/04/2019 US 62/839,572
 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61P 35/00 (2006.01),
 A61P 25/02 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MODULAR SPLICING DE ÍNTRONS
 ALTERNATIVOS
 (71) STROKE THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) ISABEL AZNAREZ
 (85) 25/10/2021
 (86) PCT US2020/029953 de 24/04/2020
 (87) WO 2020/219977 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021389-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/05/2020
 (30) 09/05/2019 US 62/845,790; 20/06/2019 US 62/864,320; 05/05/2020 US
 16/867,208
 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01),
 H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)



	(54) INTRAPREVISÃO PONDERADA LINEAR AFIM NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; GEERT VAN DER AUWERA; LUONG PHAM VAN; MARTA KARCZEWICZ (85) 25/10/2021 (86) PCT US2020/031651 de 06/05/2020 (87) WO 2020/227393 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021390-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 30/04/2019 EP 19171752.9 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 31/592 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01) (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE VITAMINAS LIPOSSOLÚVEIS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) ELGER FUNDA; ODILE KRAINZ; ROBERT STEINERT (85) 25/10/2021 (86) PCT EP2020/060161 de 09/04/2020 (87) WO 2020/221572 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021396-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/05/2019 (51) F25D 25/02 (2006.01), F25D 23/06 (2006.01), F25D 23/04 (2006.01) (54) APARELHOS DE REFRIGERAÇÃO (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR) (72) GABRIEL PACHECO; WESLEY SAIKAWA; MARCELO FURMANN; RAMOM EDUARDO GADENS BADUY (85) 25/10/2021 (86) PCT BR2019/050165 de 03/05/2019 (87) WO 2020/223772 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021397-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 09/05/2019 US 62/845,839; 07/05/2020 US 16/868,982 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01) (54) FILTRAGEM DE SINAL DE PREDIÇÃO EM PREDIÇÃO INTRA PONDERADA LINEAR AFIM (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; GEERT VAN DER AUWERA; LUONG PHAM VAN; MARTA KARCZEWICZ (85) 25/10/2021 (86) PCT US2020/032048 de 08/05/2020



(87) WO 2020/227612 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021408-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/05/2019

(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 28/04 (2009.01)

(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO

(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)

(72) DAIKI TAKEDA; HIROKI HARADA; TOMOYA OHARA

(85) 25/10/2021

(86) PCT JP2019/018192 de 02/05/2019

(87) WO 2020/222281 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021409-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/04/2020

(30) 24/05/2019 EP 19176480.2

(51) H02K 13/00 (2006.01), H02K 13/02 (2006.01), H02K 7/00 (2006.01), H02K 11/21 (2016.01)

(54) ROTOR, E, MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA

(71) FLENDER GMBH (DE)

(72) HERBERT BINDER; HELMUT ECKER; ROBERT GRUBER; OLIVER MEMMINGER; KLAUS SCHIFFERER

(85) 25/10/2021

(86) PCT EP2020/059529 de 03/04/2020

(87) WO 2020/239299 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 021410-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/05/2020

(30) 07/05/2019 IT 102019000006602

(51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)

(72) LORENZO POLENZANI; FABRIZIO CALISTI; PAOLA LIPONE; SERENA TONGIANI

(85) 25/10/2021

(86) PCT IB2020/054275 de 06/05/2020

(87) WO 2020/225740 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021413-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/05/2020

(30) 10/05/2019 CN PCT/CN2019/086443

(51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)



(54) SUPORTE PARA SELEÇÃO DO TIPO ACESSO ALEATÓRIO POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JING LEI; WANSI CHEN; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; PETER GAAL; RUIMING ZHENG; LINHAI HE; SEYONG PARK; NAGA BHUSHAN; OZCAN OZTURK

(85) 25/10/2021

(86) PCT CN2020/089135 de 08/05/2020

(87) WO 2020/228597 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 021416-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/04/2020

(30) 03/05/2019 US 62/842920

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA AQUOSA, USO DE SÍLICA PIROGÊNICA, MÉTODOS DE ESTABILIZAÇÃO DE COMPOSIÇÕES, DE TRATAMENTO, CONTROLE, PREVENÇÃO OU PROTEÇÃO DE ANIMAIS E DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES AGROQUÍMICAS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL

(71) BASF SE (DE)

(72) WEN XU; ROBERT M FLOYD; KARA WALDEN BENTON

(85) 25/10/2021

(86) PCT EP2020/060983 de 20/04/2020

(87) WO 2020/224943 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021419-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2020

(30) 26/04/2019 US 62,839,156

(51) A61B 18/02 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), B29C 35/16 (2006.01), F17C 9/02 (2006.01)

(54) DESENHO DE PONTA DE TRATAMENTO FOCAL E MÉTODO PARA OTIMIZAR A TRANSFERÊNCIA DE CALOR ATRAVÉS DE FLUIDOS E GASES EM BAIXA TEMPERATURA

(71) CRYOCONCEPTS LP (US)

(72) PHILIP MICHAEL FORMICA; LINCOLN C. YOUNG; R. SAM NIEDBALA; AMANDA DEVINE

(85) 25/10/2021

(86) PCT US2020/029764 de 24/04/2020

(87) WO 2020/219840 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021425-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/12/2019

(30) 26/04/2019 CN 201910346470.6; 17/05/2019 CN 201910415321.0



(51) C25B 11/04 (2021.01)
 (54) ELETRODO PARA ELETRÓLISE, APARELHO DE ELETRÓLISE, DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE VESTIMENTAS, E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO ELETRODO PARA ELETRÓLISE
 (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
 (72) QINGBO YANG; CUNLING ZHOU; MING XIONG; DENGJUN WU
 (85) 25/10/2021
 (86) PCT CN2019/127645 de 23/12/2019
 (87) WO 2020/215770 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021426-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/04/2020
 (30) 24/04/2019 IN 201911016327
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01)
 (54) SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS SINTÉTICA COM OTIMIZAÇÃO DE CÓDON, DNA RECOMBINANTE, CONSTRUTO DE DNA PARA EXPRESSÃO DE UMA PROTEÍNA INSETICIDA DE INTERESSE, VETOR PLASMIDIAL, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA CONFERIR UMA RESISTÊNCIA A INSETOS A UMA PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, TECIDO, SEMENTE OU PROGÊNIE OBTIDA A PARTIR DA PLANTA TRANSGÊNICA, AMOSTRA BIOLÓGICA DERIVADA DOS TECIDOS OU SEMENTE OU PROGÊNIE, PRODUTO PRIMÁRIO DERIVADO DA PLANTA TRANSGÊNICA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR A INFESTAÇÃO DE INSETOS EM UMA PLANTA DE CULTURA E FORNECER CONTROLE DE RESISTÊNCIA A INSETO, E USO DA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS SINTÉTICA COM OTIMIZAÇÃO DE CÓDON
 (71) DCM SHRIRAM LIMITED (IN)
 (72) GEETHA LAKSHMI MANGENA; DWARKESH SINGH PARIHAR; PARESH VERMA; UDAYASURIYAN V.; SUDHAKAR D.; BALAKRISHNAN N.; MOHANKUMAR S.
 (85) 25/10/2021
 (86) PCT IN2020/050370 de 20/04/2020
 (87) WO 2020/217252 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021427-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/05/2020
 (30) 02/05/2019 EP 19172248.7
 (51) C07D 405/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE 3-AMINO-1-[(3R,4S)-4-CIANOTETRAHIDROPIRAN-3-IL]PIRAZOL-4-CARBOXILATO DE ETILA ATRAVÉS DE SEPARAÇÃO QUIRAL DE UMA MISTURA RACÊMICA
 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) CHRISTOPHE PIERRE ALAIN CHASSAING; KARL-HEINZ GRIMM



	(85) 25/10/2021 (86) PCT EP2020/062180 de 01/05/2020 (87) WO 2020/221914 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021429-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 30/04/2019 EP 19171758.6 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01) (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARA VITAMINAS ESPECÍFICAS SOLÚVEIS EM ÁGUA (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) ELGER FUNDA; ODILE KRAINZ; ROBERT STEINERT (85) 25/10/2021 (86) PCT EP2020/060169 de 09/04/2020 (87) WO 2020/221574 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021434-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2020 (30) 26/04/2019 US 62/839,607; 21/06/2019 RU PCT/RU2019/000444; 07/07/2019 US 62/871,197; 09/07/2019 US 62/872,238 (51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA SINALIZAÇÃO DE FUNÇÃO DE MAPEAMENTO DE PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO DE CROMA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) SERGEY YURIEVICH IKONIN; ROMAN IGOREVICH CHERNYAK; TIMOFEY MIKHAILOVICH SOLOVYEV; ALEXANDER ALEXANDROVICH KARABUTOV; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA; JIANLE CHEN (85) 25/10/2021 (86) PCT CN2020/086933 de 26/04/2020 (87) WO 2020/216376 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021436-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/05/2020 (30) 29/05/2019 EP 19177333.2 (51) C08F 6/24 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08J 11/02 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/38 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO DE ETILENO (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) PETER ROHRBACH; JÜRGEN PERZLMEIER; ELKE DAMM; HARALD PRANG (85) 25/10/2021 (86) PCT EP2020/064792 de 28/05/2020



(87) WO 2020/239885 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 021437-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/04/2020

(30) 29/04/2019 US 62/840,320

(51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 12/10 (2021.01), H04L 29/06 (2006.01)

(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, POR UM NÓ DE REDE E POR UM NÓ DE ACESSO POR RÁDIO PARA HABILITAR UM MODO DE PROTEÇÃO DE INTEGRIDADE DO PLANO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, NÓ DE ACESSO POR RÁDIO, E, NÓ DE REDE

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

(72) MONICA WIFVESSON; NOAMEN BEN HENDA

(85) 25/10/2021

(86) PCT EP2020/061610 de 27/04/2020

(87) WO 2020/221687 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021439-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/04/2020

(30) 23/04/2019 US 62/837.589

(51) A61K 35/742 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A23K 10/18 (2016.01), A61P 1/00 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS PROBIÓTICAS CONTENDO ESPORO E MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO

(71) KERRY LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU) ; BENJAMIN GEORGE (US) ; JOSEPH M. BRADLEY (US) ; HOWARD CASH (US) ; STEPHEN G. COBBE (US) ; NUSAIR IMAM (US) ; EILEEN O'SHEA (US)

(72) BENJAMIN GEORGE; JOSEPH M. BRADLEY; HOWARD CASH; STEPHEN G. COBBE; NUSAIR IMAM; EILEEN O'SHEA

(85) 25/10/2021

(86) PCT EP2020/061228 de 22/04/2020

(87) WO 2020/216794 de 29/10/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à normavigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT US2020/030305 de 28/04/2020, pois a mesma não foi apresentada até o moment

(21) BR 11 2021 021442-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/04/2020

(30) 26/04/2019 EP 19171399.9

(51) A61F 9/00 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO (71) EYEVENSY (FR) (72) JEAN-DENIS LAFFITTE; FRANCINE BEHAR-COHEN; CHRISTOPHE MOUREAUX; FRANÇOIS CABAUD; JEROME JOSEPH SCHAFER; TRAVIS MICHAEL CRAFT; BENJAMIN LEE KO; JACOB WILLIAM SCHUBERT; MICHAEL D AULD (85) 25/10/2021 (86) PCT EP2020/061481 de 24/04/2020 (87) WO 2020/216915 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021443-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2020 (30) 26/04/2019 US 62/839,017; 21/02/2020 US 62/979,795 (51) C07H 21/04 (2006.01) (54) PROTEÍNA OU FRAGMENTO ANTIGÊNICO DA MESMA, COMPOSIÇÃO, VETOR DE EXPRESSÃO, PLURALIDADE DE CÉLULAS, MÉTODO, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO (71) CORNELL UNIVERSITY (US) (72) RODRIGO BICALHO (85) 25/10/2021 (86) PCT US2020/030038 de 27/04/2020 (87) WO 2020/220014 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021448-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 30/04/2019 EP 19171756.0 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01) (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARA ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) ELGER FUNDA; ODILE KRAINZ; ROBERT STEINERT (85) 26/10/2021 (86) PCT EP2020/060164 de 09/04/2020 (87) WO 2020/221573 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021453-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/05/2019 (51) G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA ANOMALIA DE PROCESSO EM UM SISTEMA DE FLUXO DE FLUIDO, E, CIRCUITO DE PROCESSAMENTO DE DADOS COMUNICATIVAMENTE ACOPLADO A E/OU INTEGRADO EM UMA ELETRÔNICA DE MEDIDOR DE UM MEDIDOR (71) MICRO MOTION, INC. (US) (72) KEVIN F. SMITH



	(85) 26/10/2021 (86) PCT US2019/031536 de 09/05/2019 (87) WO 2020/226654 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021454-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2020 (30) 06/05/2019 EP 19172736.1 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01) (54) DERIVADOS DE AMIDA ÚTEIS NO TRATAMENTO DA INFECÇÃO POR HBV OU DOENÇAS INDUZIDAS POR HBV (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) (72) BART RUDOLF ROMANIE KESTELEYN; JAN MARTIN BERKE; ERWIN COESEMANS; SANDRINE CÉLINE GROSSE; EDGAR JACOBY; TIM HUGO MARIA JONCKERS; STEFAAN JULIEN LAST; WIM GASTON VERSCHUEREN; MICHEL OBRINGER; CHRISTELLE CATHERINE CECILE DOEBELIN (85) 26/10/2021 (86) PCT EP2020/062360 de 05/05/2020 (87) WO 2020/225230 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021456-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2020 (30) 23/05/2019 DE 10 2019 113 753.5 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/88 (2006.01), B60T 8/92 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 7/12 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01), B61H 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE VÁLVULA DE FREIO DE EMERGÊNCIA PARA UM SISTEMA DE FREIO PNEUMÁTICO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) SEBASTIAN LOUCA; MAXIMILIAN SCHMIDT (85) 26/10/2021 (86) PCT EP2020/063460 de 14/05/2020 (87) WO 2020/234109 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 021477-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/05/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,197 (51) C07D 239/95 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA MEDIADA POR JAK EM UM INDIVÍDUO NECESSITANDO DO MESMO (71) ACLARIS THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ERIC JON JACOBSEN; DAVID RANDOLPH ANDERSON; JAMES ROBERT BLINN; PARAMITA MUKHERJEE; PAUL CHANGELIAN; CANXIN XU



	(85) 26/10/2021 (86) PCT US2020/031332 de 04/05/2020 (87) WO 2020/223728 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021478-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2019 (51) G21D 3/00 (2006.01), G21D 3/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ADMINISTRAR UM REATOR NUCLEAR DE ÁGUA PRESSURIZADA E SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO PARA UM REATOR NUCLEAR COM UM MÓDULO DE ADMINISTRAÇÃO COMPUTADORIZADO (71) FRAMATOME GMBH (DE) (72) VICTOR MOROKHOVSKIY (85) 26/10/2021 (86) PCT EP2019/061669 de 07/05/2019 (87) WO 2020/224764 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021479-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 30/04/2019 IT 102019000006453 (51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01), B60T 13/36 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ROTAÇÃO DE PELO MENOS UM EIXO (WRM) (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT) (72) ROBERTO TIONE (85) 26/10/2021 (86) PCT IB2020/053994 de 28/04/2020 (87) WO 2020/222120 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021481-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020 (30) 26/04/2019 US 62/839,112 (51) A61K 38/20 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), C12N 15/26 (2006.01) (54) CONJUGADOS DE CITOCINA DE LIBERAÇÃO LENTA (71) PROLYNX LLC (US) (72) JOHN A. HANGASKY III; SAMUEL J. PFAFF; DANIEL V. SANTI (85) 26/10/2021 (86) PCT US2020/029911 de 24/04/2020 (87) WO 2020/219943 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021482-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2020 (30) 03/06/2019 WO PCT/IB2019/054576



(51) C21D 1/32 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/20 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)
 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA, USO DE UMA CHAPA DE AÇO E VEÍCULO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) PASCAL LORENZINI
 (85) 26/10/2021
 (86) PCT IB2020/053154 de 02/04/2020
 (87) WO 2020/245668 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 021484-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/05/2020
 (30) 06/05/2019 US 62/843,691; 19/12/2019 US 16/721,472
 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01)
 (54) PACOTE DE PLÁSTICO RECICLÁVEL DIMENSIONALMENTE ESTÁVEL
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
 (72) JUN WANG
 (85) 26/10/2021
 (86) PCT US2020/070023 de 05/05/2020
 (87) WO 2020/227733 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021486-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/03/2020
 (30) 15/05/2019 WO PCT/IB2019/054022
 (51) C21D 8/02 (2006.01)
 (54) CHAPA DE AÇO MARTENSÍTICO LAMINADA A FRIO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO MARTENSÍTICO LAMINADA A FRIO E USO DE UMA CHAPA DE AÇO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) MATTHIEU SIEBENTRITT; VINCENT LHOIST
 (85) 26/10/2021
 (86) PCT IB2020/052999 de 30/03/2020
 (87) WO 2020/229898 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 021493-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/05/2020
 (30) 13/05/2019 CN PCT/CN2019/086722
 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/14 (2009.01)



(54) MÉTODOS EM UM DISPOSITIVO TERMINAL, EM UM NÓ DE REDE, E IMPLEMENTADO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL, NÓ DE REDE, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) JINHUA LIU; MIN WANG
(85) 26/10/2021
(86) PCT CN2020/089565 de 11/05/2020
(87) WO 2020/228665 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 021495-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2020
(30) 15/05/2019 US 16/412,634
(51) A23K 20/105 (2016.01), A61K 31/185 (2006.01)
(54) MEIOS PARA PROTEGER ANÁLOGO DE HIDRÓXI DE METIONINA CONTRA A DEGRADAÇÃO RUMINAL
(71) NOVUS INTERNATIONAL INC. (US)
(72) HEATHER A. TUCKER; MATTHEW MAHONEY; TRACY M. RODE; JASON SCHULTZ; MERCEDES VAZQUEZ-ANON; WILLIAM SCOTT HINE
(85) 26/10/2021
(86) PCT US2020/031317 de 04/05/2020
(87) WO 2020/231664 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 021497-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2019
(30) 29/04/2019 US 16/397,441; 10/07/2019 US 16/507,158
(51) C22B 11/02 (2006.01), C22B 9/10 (2006.01), C22B 9/16 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CONVERSÃO DE PGM E CONVERSOR ROTATIVO ENCAMISADO
(71) TECHEMET, LP (US)
(72) EDWARD W. ALBRECHT; STEVEN D. MCCULLOUGH
(85) 26/10/2021
(86) PCT US2019/047304 de 20/08/2019
(87) WO 2020/222859 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021498-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2020
(30) 29/05/2019 EP 19177276.3
(51) C08K 5/549 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SILILADO CURÁVEL POR UMIDADE, PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SILILADO CURÁVEL POR UMIDADE, E, ARTIGO
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)



	(72) CHRISTOPHER PHANOPOULOS; YA-MI CHUANG; GIULIO MARTINI (85) 26/10/2021 (86) PCT EP2020/064539 de 26/05/2020 (87) WO 2020/239746 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 021499-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2020 (30) 30/04/2019 CN 201910360018.5 (51) H01Q 1/24 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ANTENAS E TERMINAL MÓVEL (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN) (72) YUANPENG LI; LANCHAO ZHANG; JIAN LUO (85) 26/10/2021 (86) PCT CN2020/086038 de 22/04/2020 (87) WO 2020/221075 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021501-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/06/2020 (30) 06/06/2019 EP 19382464.6 (51) B03D 1/016 (2006.01) (54) POLIETERAMINA MODIFICADA, USO DE UMA POLIETERAMINA MODIFICADA, PROCESSO DE FLOTAÇÃO REVERSA PARA A PREPARAÇÃO DE MINERAIS NÃO SULFÍDICOS E MINÉRIOS NÃO SULFÍDICOS, E, MÉTODO (71) BASF SE (DE) (72) ALEXEJ MICHAIOVSKI; ANNA MARIA MUELLER-CRISTADORO; MARIA ESCODA MARGENAT (85) 26/10/2021 (86) PCT EP2020/065107 de 01/06/2020 (87) WO 2020/245068 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021504-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/05/2020 (30) 15/05/2019 US 62/848,462 (51) B01D 21/28 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), B01D 43/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (54) EFEITO DE ORLA ACÚSTICA (71) FLODESIGN SONICS, INC. (US) (72) BART LIPKENS; BENJAMIN ROSS-JOHNSRUD; KEDAR C. CHITALE; KRISHNA N. KUMAR; JACK SALOIO (85) 26/10/2021 (86) PCT US2020/033181 de 15/05/2020 (87) WO 2020/232370 de 19/11/2020



(21) BR 11 2021 021505-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/04/2020 (30) 16/05/2019 US 16/414,160 (51) G06F 9/451 (2018.01), H04L 29/06 (2006.01) (54) PLUGIN DE COMUNICAÇÕES EM TEMPO REAL ADAPTÁVEL PARA SOLUÇÕES DE INFRAESTRUTURA DE DESKTOP VIRTUAL (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) NEIL R. HINNANT; MATTHEW C. HOWARD; RAFAEL VINCENT PRIETO VERTIDO (85) 26/10/2021 (86) PCT US2020/028028 de 14/04/2020 (87) WO 2020/231572 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021507-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/09/2019 (30) 13/05/2019 US 62/847,007 (51) H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO PARA RELATAR, MÉTODO REALIZADO EM UM NÓ, E, NÓ (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ANDREAS NILSSON; SEBASTIAN FAXÉR; MATTIAS FRENNE (85) 26/10/2021 (86) PCT EP2019/075424 de 20/09/2019 (87) WO 2020/228971 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021511-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/04/2020 (30) 17/05/2019 US 16/415,690 (51) G06F 21/44 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01), G06F 21/55 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01) (54) MITIGAÇÃO DE RANSOMWARE EM APLICATIVOS ISOLADOS E INTEGRADOS (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) JONATHAN DAVID SCHWARTZ; ANASTASIYA TARNOUSKAYA (85) 27/10/2021 (86) PCT US2020/027877 de 13/04/2020 (87) WO 2020/236338 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 021512-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 30/04/2019 EP 19171932.7



(51) G06Q 10/08 (2012.01), G05B 19/418 (2006.01)
 (54) CRIAÇÃO DE DATASET DE PRODUÇÃO DE EMBALAGENS COM BASE EM CARACTERÍSTICAS DE EMBALAGEM PRÉ-APROVADAS E PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) PHILIPPE BOURGOIN; ANDREIA DA SILVA FONTES; RICARDO ANDRÉ HECK; STEPHEN JONES; JULIO KLEMM; JOACHIM KLETT; CHRISTIAN WERNER MARXER; ONESIO LUIS THESING
 (85) 27/10/2021
 (86) PCT EP2020/061936 de 29/04/2020
 (87) WO 2020/221820 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021514-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/04/2020
 (30) 01/05/2019 US 62/841,385
 (51) A23L 33/135 (2016.01), A61K 35/741 (2015.01), A61P 1/00 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 7/52 (2006.01)
 (54) CEPAS BACTERIANAS PROBIÓTICAS QUE PRODUZEM ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA CURTA E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO AS MESMAS
 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
 (72) MICHAEL JOHN JANUSZ; ANNA MALGORZATA PLECHATY
 (85) 27/10/2021
 (86) PCT US2020/030175 de 28/04/2020
 (87) WO 2020/223180 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021595-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/04/2020
 (30) 23/05/2019 WO PCT/IB2019/054265
 (51) G01N 19/10 (2006.01), G01M 3/04 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMIDADE E EQUIPAMENTO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMIDADE
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) AKSHAY BANSAL; GÉRARD GRIFFAY; VLADISLAV JANECEK
 (85) 27/10/2021
 (86) PCT IB2020/053659 de 17/04/2020
 (87) WO 2020/234661 de 26/11/2020

(21) BR 11 2021 021596-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/04/2020
 (30) 29/04/2019 FI 20195344
 (51) A61K 31/095 (2006.01), C07C 317/14 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO ESTÁVEL, E, USO DE UM ÉSTER ALIFÁTICO OU ÉSTER CÍCLICO COMO SOLVENTE ORGÂNICO EM UMA FORMULAÇÃO



	(71) KEMIRA OYJ (FI) (72) JAAKKO HILTUNEN; NINA SNEITZ; PETTERI SUOMINEN (85) 27/10/2021 (86) PCT FI2020/050279 de 29/04/2020 (87) WO 2020/221960 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021597-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (51) B22F 7/06 (2006.01), B22D 19/02 (2006.01), C22C 1/10 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01) (54) MATERIAL COMPÓSITO À BASE DE LIGAS, FABRICADO EM SITU, REFORÇADO COM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO E MÉTODOS DE SUA PRODUÇÃO (71) INNERCO SP. Z O.O. (PL) (72) EWA OLEJNIK (85) 27/10/2021 (86) PCT PL2019/050028 de 30/04/2019 (87) WO 2020/222662 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021599-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/01/2020 (30) 30/04/2019 KR 10-2019-0050437 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/113 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/09 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01) (54) MICROPARTÍCULAS DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA E MÉTODO PARA PREPARAR AS MESMAS, COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÕES COMPREENDENDO AS REFERIDAS MICROPARTÍCULAS (71) INVENTAGE LAB INC. (KR) (72) JU HEE KIM; SE YEON KIM (85) 27/10/2021 (86) PCT KR2020/000657 de 14/01/2020 (87) WO 2020/222399 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021601-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 10/05/2019 JP 2019-089771 (51) C12P 7/42 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01) (54) MICRORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO 3-HIDROXIADÍPICO, ÁCIDO A-HIDROMUCÔNICO E/OU ÁCIDO ADÍPICO (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) (72) KYOHEI ISOBE; KENJI KAWAMURA; KATSUSHIGE YAMADA (85) 27/10/2021



	(86) PCT JP2020/018665 de 08/05/2020 (87) WO 2020/230719 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021604-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 29/04/2019 NO 20190560 (51) B23K 37/02 (2006.01), B23K 9/028 (2006.01), B23K 9/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA SOLDAR SEÇÕES CILÍNDRICAS DE UM REVESTIMENTO, E, MÉTODO PARA SOLDAR SEÇÕES CILÍNDRICAS DE UM REVESTIMENTO (71) MOMEK SERVICES AS (NO) (72) ALEXANDER JOHANSEN; JØRN BERSVENDSEN; FINN OSCAR KARLSEN (85) 27/10/2021 (86) PCT NO2020/050105 de 28/04/2020 (87) WO 2020/222653 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021605-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2020 (30) 31/05/2019 DK PA 2019 00674 (51) B01D 53/04 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01) (54) PURIFICAÇÃO DE HIDROGÊNIO (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK) (72) PETER MØLGAARD MORTENSEN (85) 27/10/2021 (86) PCT EP2020/062731 de 07/05/2020 (87) WO 2020/239384 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 021606-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 01/05/2019 US 62/841,334; 22/08/2019 US 62/890,212 (51) A61K 35/74 (2015.01), C12N 5/02 (2006.01), A61K 31/74 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01) (54) BACTÉRIAS EM MEIOS POROSOS 3D (71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY (US) (72) SUJIT DATTA; TAPOMOY BHATTACHARJEE (85) 27/10/2021 (86) PCT US2020/030213 de 28/04/2020 (87) WO 2020/223202 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021607-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/03/2020 (30) 21/05/2019 US 16/418,670



	(51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01) (54) LOCALIZAÇÃO BASEADA EM IMAGEM (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) JOHANNES LUTZ SCHONBERGER; MARC ANDRE LEON POLLEFEYS (85) 27/10/2021 (86) PCT US2020/024766 de 25/03/2020 (87) WO 2020/236307 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 021608-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 30/04/2019 US 62/840,774 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/28 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (54) CÉLULAS CAR-T DIRECIONADAS A CD19 ESPECÍFICAS PARA ANTÍGENO (71) ATARA BIOTHERAPEUTICS, INC. (US) (72) BLAKE T. AFTAB (85) 27/10/2021 (86) PCT US2020/030435 de 29/04/2020 (87) WO 2020/223327 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021611-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 30/04/2019 US 62/840,715; 11/04/2020 US 16/846,304 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (54) ATUADORES DE ARTICULAÇÃO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) RICHARD L. LEIMBACH; CORY G. KIMBALL; GEOFFREY C. HUEIL; BRET W. SMITH; MATTHEW S. CORBIN (85) 27/10/2021 (86) PCT IB2020/053736 de 20/04/2020 (87) WO 2020/222074 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021614-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 30/04/2019 CN 201910364093.9 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/10 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO OLIGOMÉRICO E USO DA MESMA NO TRATAMENTO DE PORFIRIA AGUDA INTERMITENTE (71) RACTIGEN THERAPEUTICS (CN) (72) LONGCHENG LI; MOORIM KANG (85) 27/10/2021 (86) PCT CN2020/087844 de 29/04/2020



(87) WO 2020/221309 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021615-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/04/2020
 (30) 30/04/2019 US 62/840,715; 11/04/2020 US 16/846,313
 (51) A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE UM PINO DE ARTICULAÇÃO COM UMA CABEÇA DE RETENÇÃO
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) RICHARD L. LEIMBACH; ZHIFAN F. HUANG; BRET W. SMITH; GARY S. JAWOREK; ROBBIN B. JOHNSON
 (85) 27/10/2021
 (86) PCT IB2020/053745 de 20/04/2020
 (87) WO 2020/222083 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021617-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/12/2019
 (30) 21/12/2018 NZ 749596
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES AGRÍCOLAS E MÉTODOS RELACIONADOS ÀS MESMAS
 (71) ECOLIBRIUM BIOLOGICALS HOLDINGS LIMITED (NZ)
 (72) STEPHEN REYNOLD FORD; MICHAEL TREADWELL; ANKITA SIGDEL; BERNARD KIMBLE
 (85) 27/10/2021
 (86) PCT NZ2019/050161 de 20/12/2019
 (87) WO 2020/130854 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 021624-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/05/2020
 (30) 08/05/2019 IT 102019000006656
 (51) B21D 5/02 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE FLEXÃO PARA FOLHAS DE METAL
 (71) SALVAGNINI ITALIA S.P.A. (IT)
 (72) GIULIO FARINA; ROBERTO MENEGHELLO
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT IB2020/054323 de 07/05/2020
 (87) WO 2020/225761 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021626-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/04/2020
 (30) 30/04/2019 GB 1906052.4
 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P



9/10 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA SELECIONADA A PARTIR DO GRUPO QUE CONSISTE EM
 CHRDL, FAM3C, FAM3B E FRAGMENTOS DA MESMA OU UM
 POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA A MESMA, PROTEÍNA OU
 POLINUCLEOTÍDEO PARA USO, VETOR PARA USO NO TRATAMENTO OU
 REDUÇÃO DO RISCO DE DOENÇA CARDÍACA, E, COMPOSIÇÃO
 FARMACÊUTICA
 (71) INTERNATIONAL CENTRE FOR GENETIC ENGINEERING AND
 BIOTECHNOLOGY (ICGEB) (IT)
 (72) MAURO GIACCA; GIULIA RUOZI; FRANCESCA BORTOLOTTI
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT EP2020/062156 de 30/04/2020
 (87) WO 2020/221906 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021627-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/05/2020
 (30) 10/05/2019 IT 102019000006735
 (51) G01C 15/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA VISTORAR UMA ESTRUTURA E UM PROCESSO PARA
 DEFINIR UM MÉTODO IDEAL DE VISTORAR A DITA ESTRUTURA
 (71) SACERTIS S.R.L. (IT)
 (72) SIMONA MANCINI
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT IB2020/054433 de 11/05/2020
 (87) WO 2020/230001 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 021628-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/05/2020
 (30) 28/05/2019 US 62/853,359; 05/07/2019 US 62/871,002
 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01),
 H04N 19/186 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE
 DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO UM
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
 (72) MINSOO PARK; MINWOO PARK; SEUNGSOO JEONG; KIHOO CHOI;
 NARAE CHOI; WOONGIL CHOI; ANISH TAMSE; YINJI PIAO
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT KR2020/006940 de 28/05/2020
 (87) WO 2020/242229 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 021629-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/06/2020
 (30) 14/06/2019 EP 19180350.1
 (51) A61L 27/46 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01)



	(54) MATRIZ DE COLÁGENO OU MISTURA GRANULADA DE MATERIAL SUBSTITUTO ÓSSEO (71) GEISTLICH PHARMA AG (CH) (72) CLAUDIO ZIHLMANN; MICHAEL BUFLER (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/066279 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249716 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 021631-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/05/2020 (30) 10/05/2019 CN PCT/CN2019/086420 (51) H04N 19/12 (2014.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO EM UM SISTEMA DE VÍDEO, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US) (72) LI ZHANG; KAI ZHANG; HONGBIN LIU; YUE WANG (85) 28/10/2021 (86) PCT CN2020/089581 de 11/05/2020 (87) WO 2020/228671 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021632-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 29/04/2019 US 62/840,360 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01) (54) TERAPIA DE GENE DE COMBINAÇÃO INTRATECAL E INTRAVENOSA PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE BATTEN INFANTIL (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) ; TIMOTHY J. MILLER (US) (72) TIMOTHY J. MILLER; STEVEN J. GRAY (85) 28/10/2021 (86) PCT US2020/030427 de 29/04/2020 (87) WO 2020/223322 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021633-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2020 (30) 29/04/2019 CN 201910356903.6 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE UPLINK, MÉTODO PARA RECEBER INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE UPLINK, TERMINAL E DISPOSITIVO DO LADO DA REDE. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) LI, NA (85) 28/10/2021



(86) PCT CN2020/087234 de 27/04/2020

(87) WO 2020/221205 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021634-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/04/2020

(30) 30/04/2019 US 62/840,715; 11/04/2020 US 16/846,307

(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), H01R 35/00 (2006.01), H01R 39/08 (2006.01)

(54) ATUADOR DE ROTAÇÃO DO EIXO DE ACIONAMENTO EM UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(72) CORY G. KIMBALL; MATTHEW S. CORBIN

(85) 28/10/2021

(86) PCT IB2020/053738 de 20/04/2020

(87) WO 2020/222076 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021635-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/04/2020

(30) 03/05/2019 FR FR1904659

(51) F02K 1/72 (2006.01), F02K 1/82 (2006.01), G10K 11/168 (2006.01), G10K 11/172 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO REVERSOR DE EMPUXO DO TIPO DE CASCATA, TURBOMÁQUINA, E, AERONAVE

(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

(72) NORMAN BRUNO ANDRÉ JODET; JÉREMY PAUL FRANCISCO GONZALEZ

(85) 28/10/2021

(86) PCT EP2020/059569 de 03/04/2020

(87) WO 2020/224889 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021636-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/04/2020

(30) 30/04/2019 DE 10 2019 206 155.9

(51) C07C 17/25 (2006.01), C07C 21/06 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)

(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE CLORETO DE VINILA A PARTIR DE 1,2-DICLOROETANO

(71) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; VINNOLIT GMBH & CO. KG (DE)

(72) MICHAEL BENJE; PETER KAMMERHOFER; KLAUS KREJCI

(85) 28/10/2021

(86) PCT EP2020/061201 de 22/04/2020

(87) WO 2020/221638 de 05/11/2020



(21) BR 11 2021 021637-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/05/2020 (30) 20/05/2019 EP 19175413.4 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/115 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01) (54) VACINA DE SUBUNIDADE PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA INFECÇÃO DO TRATO RESPIRATÓRIO (71) VALNEVA SE (FR) (72) FABIEN PERUGI; KLAUS SCHWAMBORN; WOLFGANG SCHÜLER; URBAN LUNDBERG; ANDREAS MEINKE (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/063973 de 19/05/2020 (87) WO 2020/234300 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 021639-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2020 (30) 06/06/2019 CN 201910492736.8 (51) B01J 20/20 (2006.01), D06M 11/74 (2006.01) (54) MATERIAL COMPÓSITO, PEÇA DE VESTUÁRIO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MATERIAL COMPÓSITO, E, USO DO MATERIAL COMPÓSITO (71) SHENZHEN GLOBAL GREENLAND NEW MATERIALS CO., LTD. (CN) (72) HAIYAN WANG; ZIHAN TANG; MO CHEN (85) 28/10/2021 (86) PCT CN2020/094731 de 05/06/2020 (87) WO 2020/244641 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021640-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2020 (30) 04/06/2019 IT 102019000008031 (51) B65B 11/00 (2006.01), B65B 11/20 (2006.01), B65B 11/22 (2006.01), B65B 25/14 (2006.01), B65B 49/08 (2006.01), B65B 49/14 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01) (54) MÁQUINA DE EMBALAGEM PARA EMBALAR ROLOS DE PAPEL (71) PLUSLINE S.R.L. (IT) (72) VITTORIO GERRI (85) 28/10/2021 (86) PCT IT2020/050123 de 18/05/2020 (87) WO 2020/245853 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021645-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 29/04/2019 US 62/839,841; 26/01/2020 US 62/965,921 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01),



	A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-HVEM E USO DOS MESMOS. (71) 4C BIOMED LIMITED (GB) ; TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH, INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD. (IL) (72) GREENBERG, EYAL; GALORE-HASKEL, GILLI; MERHAVI-SHOHAM, EFRAT; MARKEL, GAL; SCHACHTER, JACOB (85) 28/10/2021 (86) PCT IL2020/050479 de 28/04/2020 (87) WO 2020/222235 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021647-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 02/05/2019 DE 10 2019 111 345.8 (51) G08B 13/196 (2006.01) (54) NÓ DE DESARME E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA QUE INCLUI TAL NÓ (71) VERISURE SÀRL (CH) (72) PETER FRANSSON; DAVID LJUNGMAN; HENRIK MÅRTENSSON (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/061993 de 30/04/2020 (87) WO 2020/221844 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021648-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,128 (51) C07C 1/207 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), C07C 9/22 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ESQUALANO SINTÉTICO E DERIVADOS DE ESQUALANO (71) ADVONEX INTERNATIONAL CORP. (CA) (72) CHANDRASHEKHAR JOSHI; SUNHWA LEE; DZMITRY MALEVICH (85) 28/10/2021 (86) PCT CA2020/050574 de 30/04/2020 (87) WO 2020/220134 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021649-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 US 62/842,709 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS INJETÁVEIS E USOS DAS MESMAS (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) BRENDA L. VALLE COLON; KEITH FREEHAUF; FRANK GUERINO;



CHRISTOPHER D KULCZAR; BRIAN CARRILLO

(85) 28/10/2021

(86) PCT EP2020/062181 de 01/05/2020

(87) WO 2020/225143 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021651-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/04/2020

(30) 30/04/2019 US 16/398,632

(51) A61B 17/32 (2006.01)

(54) ARMAZENAMENTO DE FLUIDO/GÁS DE RESFRIAMENTO DE LÂMINA

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(72) JEFFERY D. BRUNS; ELLEN BURKART; DEMETRIUS N. HARRIS; TROY Q. LE; GUION Y. LUCAS; ALEXANDER S. O'LEARY; RAFAEL J. RUIZ ORTIZ; AMRITA S. SAWHNEY; LAURA A. SCHOETTNER; CHRISTOPHER Q. SEOW; JEFFREY C. SOUDER

(85) 28/10/2021

(86) PCT IB2020/053473 de 13/04/2020

(87) WO 2020/222058 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021652-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/04/2020

(30) 30/04/2019 EP 19172008.5; 02/05/2019 EP 19172402.0

(51) C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)

(54) OXALIL PIPERAZINAS INOVADORAS ATIVAS CONTRA O VÍRUS DA HEPATITE B (HBV)

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

(72) SUSANNE BONSMANN; ALASTAIR DONALD; ANDREAS URBAN; THOMAS GOLDNER; MIQUEL ÀNGEL PERICÀS BRONDO; ESTHER ALZA BARRIOS; ELENA DETTA; JUSTINE RAYMOND

(85) 28/10/2021

(86) PCT EP2020/061920 de 29/04/2020

(87) WO 2020/221811 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021653-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/04/2020

(30) 02/05/2019 EP 19172198.4

(51) B65G 17/08 (2006.01), B65G 45/22 (2006.01)

(54) CORREIA TRANSPORTADORA MODULAR, E, SISTEMA TRANSPORTADOR

(71) HABASIT AG (CH)

(72) STEFAN SIMMENDINGER; DIETMAR ELSNER

(85) 28/10/2021

(86) PCT EP2020/061693 de 28/04/2020



(87) WO 2020/221717 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021654-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/04/2020
 (30) 30/04/2019 US 62/840,715; 11/04/2020 US 16/846,311
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (54) PONTA DE GARRA GIRATÓRIA PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) SCOTT A. JENKINS
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT IB2020/053743 de 20/04/2020
 (87) WO 2020/222081 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021655-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/04/2020
 (30) 29/04/2019 CN 201910357555.4
 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE ACESSO ALEATÓRIO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO.
 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
 (72) CHEN, XIAOHANG; SUN, PENG
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT CN2020/087403 de 28/04/2020
 (87) WO 2020/221231 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021657-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/04/2020
 (30) 02/05/2019 US 62/842,090; 27/04/2020 US 16/859,170
 (51) A61K 35/644 (2015.01), A61K 38/44 (2006.01)
 (54) RUPTURA DE BIOFILME LEVANDO À DESTRUIÇÃO MICROBIANA
 (71) DRIPPING WET WATER, INC. (US)
 (72) RICHARD SAMPSON; ALLISON SAMPSON; JAMES ANDREW MIALKOWSKI; MAURICIO MATA NIETO
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT US2020/030373 de 29/04/2020
 (87) WO 2020/223287 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021661-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/05/2020
 (30) 08/05/2019 CN PCT/CN2019/085996
 (51) H04N 19/117 (2014.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR



	COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US) (72) ZHIPIN DENG; LI ZHANG; HONGBIN LIU; KAI ZHANG; JIZHENG XU (85) 28/10/2021 (86) PCT CN2020/089096 de 08/05/2020 (87) WO 2020/224629 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021664-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 29/04/2019 CN 201910356405.1 (51) H04W 28/04 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA MANUSEIO DE SESSÃO DE UNIDADE DE DADOS DE PROTOCOLO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) WEN WANG; YANCHAO KANG (85) 28/10/2021 (86) PCT CN2020/087811 de 29/04/2020 (87) WO 2020/221300 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021665-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/06/2020 (30) 04/06/2019 JP 2019-104650 (51) C07D 409/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/824 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01) (54) COMPOSTO, E, HERBICIDA (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) (72) KEN MIHARA; YUSUKE FUKUSHIMA; YUKINA TAKI; YOJI IKEDA; KAZUSHIGE KATO; JUN INAGAKI (85) 28/10/2021 (86) PCT JP2020/021572 de 01/06/2020 (87) WO 2020/246418 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021666-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,224 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 48/12 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (54) DETERMINAR O MONITORAMENTO DE PDCCH DURANTE O PERÍODO LIGADO QUANDO NO MODO DE ECONOMIA DE POTÊNCIA (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) TIMO KOSKELA; JORMA JOHANNES KAIKKONEN; SAMI-JUKKA HAKOLA; JUSSI-PEKKA KOSKINEN; JUHA PEKKA KARJALAINEN (85) 28/10/2021



	(86) PCT EP2020/062076 de 30/04/2020 (87) WO 2020/221879 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021667-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2020 (30) 16/05/2019 US 16/413,676 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) SISTEMA CATALISADOR DUPLO PARA PRODUÇÃO DE POLIETILENOS DE ALTA DENSIDADE COM RAMIFICAÇÃO DE CADEIA LONGA (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) ERRUN DING; QING YANG; RANDALL S. MUNINGER; YOU LU YU; YONGWOO INN (85) 28/10/2021 (86) PCT US2020/031400 de 05/05/2020 (87) WO 2020/231667 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021669-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2020 (30) 16/05/2019 CN PCT/CN2019/087193; 04/06/2019 CN PCT/CN2019/090037; 12/06/2019 CN PCT/CN2019/090903; 28/06/2019 CN PCT/CN2019/093616; 29/06/2019 CN PCT/CN2019/093973; 01/07/2019 CN PCT/CN2019/094282; 05/09/2019 CN PCT/CN2019/104489; 08/11/2019 CN PCT/CN2019/116757 (51) H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIAS (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US) (72) HONGBIN LIU; LI ZHANG; KAI ZHANG; YUE WANG (85) 28/10/2021 (86) PCT CN2020/090802 de 18/05/2020 (87) WO 2020/228836 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021673-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2020 (30) 09/05/2019 US 62/845,594 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MELHORAR O EMPARELHAMENTO PREFERENCIAL DE UMA CADEIA PESADA E UMA CADEIA LEVE DE UM ANTICORPO E ANTICORPO (71) GENENTECH, INC. (US) (72) KAMAL KISHORE JOSHI; PAUL J. CARTER; YIYUAN YIN (85) 28/10/2021



	(86) PCT US2020/031914 de 07/05/2020 (87) WO 2020/227554 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021676-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 29/04/2019 US 62/839,975 (51) A61K 35/28 (2015.01), A61K 8/14 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61K 31/74 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01) (54) USO DE PREPARAÇÃO DE EXOSSOMO DE CÉLULAS-TRONCO MESENQUIMAIS PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA PERIODONTAL (71) DIRECT BIOLOGICS LLC (US) (72) KENNETH ALLEN PETTINE (85) 28/10/2021 (86) PCT US2020/030476 de 29/04/2020 (87) WO 2020/223349 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021678-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2020 (30) 29/04/2019 US 62/840,229; 05/12/2019 US 16/704,911 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 6/00 (2020.01), A23G 4/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL (71) SUNSTAR AMERICAS, INC. (US) (72) KANA HASHIMOTO; TORU SAITO (85) 28/10/2021 (86) PCT US2020/029363 de 22/04/2020 (87) WO 2020/223082 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021679-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/03/2020 (30) 30/04/2019 CN 201910370987.9 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE PREDIÇÃO INTRA PARA SEQUÊNCIA DE VÍDEO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YIN ZHAO; HAITAO YANG; JIANLE CHEN (85) 28/10/2021 (86) PCT CN2020/081672 de 27/03/2020 (87) WO 2020/220884 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021681-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020



(30) 30/04/2019 EM 19020318.2
 (51) A61K 31/4704 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)
 (54) REBAMIPIDA PARA USO NA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE SINUCLEINOPATIAS
 (71) SQUARE POWER LTD. (GB)
 (72) IVAN DANEK
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT EP2020/062120 de 30/04/2020
 (87) WO 2020/221892 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021683-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/04/2020
 (30) 29/04/2019 US 62/839,916
 (51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS MULTIVALENTES DE LIGAÇÃO A PD-L1 PARA TRATAR CÂNCER
 (71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH (US)
 (72) MICHAEL A. BARRY
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT US2020/030240 de 28/04/2020
 (87) WO 2020/223217 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021687-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/05/2020
 (30) 03/06/2019 WO PCT/IB2019/054577
 (51) C21D 8/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C23C 2/00 (2006.01)
 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA, USO DE UMA CHAPA DE AÇO E VEÍCULO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) HYUN JO JUN; NARAYAN POTTORRE; DONGWEI FAN; XIANG (FRANK) CHEN; OLEG YAKUBOVSKY
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT IB2020/054463 de 12/05/2020
 (87) WO 2020/245678 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 021688-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/05/2019
 (51) H04L 12/24 (2006.01), H04W 8/24 (2009.01)
 (54) SINALIZAÇÃO DE CAPACIDADES DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO OTIMIZADA INCLUINDO RECUPERAÇÃO DE FALHA DE BANCO DE DADOS
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)



	(72) ALESSIO CASATI (85) 28/10/2021 (86) PCT US2019/030262 de 01/05/2019 (87) WO 2020/222842 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021692-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2020 (30) 30/07/2019 AT A 50687/2019; 08/11/2019 AT A 50958/2019 (51) G07C 9/28 (2020.01) (54) SISTEMA, MÉTODO E BOLSA PARA MONITORAR PESSOAS (71) SAMY GHARB (CH) (72) SAMY GHARB (85) 28/10/2021 (86) PCT IB2020/054571 de 14/05/2020 (87) WO 2020/148740 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 021693-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 29/04/2019 EP 19171610.9 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), B65D 41/00 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA TAMPA OU FECHO (71) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; ELISABETH POTTER; LUC MONNISSEN; META CIGON; DANIELA MILEVA (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/061795 de 28/04/2020 (87) WO 2020/221765 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021694-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 16/05/2019 FR 1905097 (51) B60C 11/12 (2006.01) (54) BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO PESADO DE TIPO DE ENGENHARIA CIVIL (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) OLIVIER SPINNLER; ALVARO VILLA-RECIO (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/061860 de 29/04/2020 (87) WO 2020/229176 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021695-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 05/06/2020 (30) 12/06/2019 WO PCT/IB2019/054901 (51) C21D 1/22 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01) (54) FOLHA DE AÇO MARTENSÍTICO LAMINADA A FRIO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FOLHA DE AÇO MARTENSÍTICO LAMINADA A FRIO E USO DE FOLHA DE AÇO (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) MATTHIEU SIEBENTRITT; VINCENT LHOIST; AURÉLIE ESNAUT (85) 28/10/2021 (86) PCT IB2020/055319 de 05/06/2020 (87) WO 2020/250098 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 021698-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/05/2019 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MÉTODO REALIZADO POR UM SISTEMA DE UNIDADE DE BANDA BASE, SISTEMAS DE ESTAÇÃO-BASE DISTRIBUÍDA E DE UNIDADE DE BANDA BASE, UNIDADE DE RÁDIO REMOTA, E, PORTADORA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) YEZI HUANG; CHENGUANG LU; MIGUEL BERG (85) 28/10/2021 (86) PCT SE2019/050480 de 24/05/2019 (87) WO 2020/242352 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 021701-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (30) 12/06/2019 US 62/860,626 (51) A01D 57/04 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (54) BRAÇO DE MOLINETE AJUSTÁVEL (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) PRESTON L. MCKINNEY (85) 28/10/2021 (86) PCT US2020/037449 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252274 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 021704-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/06/2019 (51) G21C 19/307 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01) (54) CENTRAL DE ENERGIA NUCLEAR E MÉTODO PARA DESGASEIFICAR UM FLUXO DE REFRIGERANTE DE REATOR DE UM REATOR NUCLEAR (71) FRAMATOME GMBH (DE) (72) JÖRG NIEDERMEYER; MARCO BEWER



	(85) 28/10/2021 (86) PCT EP2019/064827 de 06/06/2019 (87) WO 2020/244762 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021707-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/05/2020 (30) 06/05/2019 EP 19172688.4 (51) F24C 7/08 (2006.01), F24C 15/10 (2006.01) (54) PLACA DE COZIMENTO QUE TEM UMA SUPERFÍCIE DE COZIMENTO E MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO E/OU AJUSTE DE UMA ZONA DE COZIMENTO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) HARALD HOFFMANN (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/062245 de 04/05/2020 (87) WO 2020/225177 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021710-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 30/04/2019 CN 201910365480.4; 14/05/2019 CN 201910399655.3; 29/08/2019 CN 201910810274.X; 20/09/2019 CN 201910894458.9 (51) H04W 74/00 (2009.01) (54) MÉTODO DE ACESSO ALEATÓRIO, APARELHO, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) SHUANGSHUANG XING; YIQUN WU (85) 28/10/2021 (86) PCT CN2020/087609 de 28/04/2020 (87) WO 2020/221264 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021711-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/05/2020 (30) 13/05/2019 US 62/847,095 (51) H04W 76/00 (2018.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 28/12 (2009.01) (54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, POR NÓS DE REDE DE RÁDIO E DE REDE CENTRAL E POR EQUIPAMENTO DE COMUNICAÇÃO EM PONTO TERMINAL, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓS DE REDE DE RÁDIO E DE REDE CENTRAL, EQUIPAMENTO DE COMUNICAÇÃO EM PONTO TERMINAL, E, PORTADORA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) MASSIMO CONDOLUCI; TOMAS NYLANDER; STEFANO SORRENTINO (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/062630 de 06/05/2020



(87) WO 2020/229274 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 021716-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/04/2020
 (30) 03/05/2019 DE 10 2019 111 458.6
 (51) B32B 27/08 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01), B29C 55/12 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/027 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 37/00 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08L 27/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PELÍCULA COMPOSTA DE MÚLTIPLAS CAMADAS, PELÍCULA COMPOSTA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E USO DE UMA PELÍCULA COMPOSTA OU DE UM INVÓLUCRO
 (71) KUHNE ANLAGENBAU GMBH (DE)
 (72) JUERGEN MICHAEL SCHIFFMANN
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT EP2020/062162 de 30/04/2020
 (87) WO 2020/225136 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021717-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/05/2020
 (30) 14/05/2019 FR FR1905010
 (51) F04B 9/14 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), F04B 13/00 (2006.01)
 (54) BOMBA PARA DISPENSAR UM PRODUTO FLUIDO E DISPOSITIVO PARA DISPENSAÇÃO DE PRODUTO FLUIDO
 (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
 (72) LUDOVIC PETIT
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT FR2020/050764 de 11/05/2020
 (87) WO 2020/229758 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 021722-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/05/2020
 (30) 14/05/2019 FR FR1905014
 (51) F04B 9/14 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), F04B 13/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA MONTAR UMA BOMBA DE DISPENSAÇÃO DE PRODUTO FLUIDO
 (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
 (72) MATTHIEU BAILLET; LUDOVIC PETIT
 (85) 28/10/2021
 (86) PCT FR2020/050765 de 11/05/2020
 (87) WO 2020/229759 de 19/11/2020



(21) BR 11 2021 021780-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/05/2020 (30) 31/05/2019 JP 2019-102710; 31/05/2019 JP 2019-102711 (51) B32B 9/00 (2006.01), C23C 14/08 (2006.01), C23C 14/24 (2006.01), C23C 14/58 (2006.01) (54) FILME DE BARREIRA AO GÁS TRANSPARENTE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) TOYOBO CO., LTD. (JP) (72) KIYOSHI ISEKI; DAISUKE IWATA (85) 29/10/2021 (86) PCT JP2020/020687 de 26/05/2020 (87) WO 2020/241621 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 021783-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 30/04/2019 CN 201910364201.2 (51) H04W 24/02 (2009.01) (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO, MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO, TERMINAL E DISPOSITIVO DO LADO DA REDE. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) CHEN, LI; PAN, XUEMING; JIANG, DAJIE; SHEN, XIAODONG (85) 29/10/2021 (86) PCT CN2020/087817 de 29/04/2020 (87) WO 2020/221302 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021785-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 30/04/2019 US 62/840,715; 11/04/2020 US 16/846,305 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) LUZES DIRECIONAIS DE ARTICULAÇÃO EM UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) CORY G. KIMBALL; MATTHEW S. CORBIN; MONICA LOUISE ZECKEL RIVARD; GEOFFREY C. HUEIL (85) 29/10/2021 (86) PCT IB2020/053737 de 20/04/2020 (87) WO 2020/222075 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021786-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/06/2020 (30) 05/06/2019 EP 19178518.7 (51) A24F 40/40 (2020.01) (54) ESTRUTURA PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA



	(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) TECK YAN CHAN; TAKAAKI HIRAYAMA; MAKOTO SHINYAMA (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/065236 de 02/06/2020 (87) WO 2020/245127 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021789-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (51) C01B 33/037 (2006.01), C22B 9/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REFINAR A FUSÃO DE SILÍCIO BRUTO USANDO UM MEDIADOR PARTICULADO (71) WACKER CHEMIE AG (DE) (72) KARL-HEINZ RIMBÖCK; KONRAD MAUTNER (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2019/061031 de 30/04/2019 (87) WO 2020/221439 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021791-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2020 (30) 15/05/2019 US 16/413,526; 19/11/2019 US 16/688,540; 11/02/2020 US 16/788,083 (51) A61K 49/22 (2006.01) (54) PRODUTO SECO POR CONGELAMENTO E SUSPENSÃO DE MICROVESÍCULAS PREENCHIDAS COM GÁS (71) BRACCO SUISSE SA (CH) (72) PHILIPPE BUSSAT; ANNE LASSUS; JEAN BROCHOT; MICHEL SCHNEIDER; FENG YAN (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/063559 de 14/05/2020 (87) WO 2020/229642 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021793-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 03/05/2019 EP 19172590.2 (51) G01P 5/24 (2006.01), H04R 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA CARACTERIZAR UM FLUXO DE AR (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) EMANUEL HABETS; DANIELE MIRABILII (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/062078 de 30/04/2020 (87) WO 2020/225107 de 12/11/2020



(21) BR 11 2021 021844-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 03/05/2019 DE 10 2019 111 524.8 (51) B32B 27/08 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01), B29C 55/12 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 37/00 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PELÍCULA COMPOSTA DE MULTICAMADAS, PELÍCULA COMPOSTA DE MULTICAMADAS E USO DA MESMA (71) KUHNE ANLAGENBAU GMBH (DE) (72) JUERGEN MICHAEL SCHIFFMANN (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/062164 de 30/04/2020 (87) WO 2020/225138 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021854-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2020 (30) 30/04/2019 DE 10 2019 111 178.1 (51) G06F 3/147 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA SAÍDA VALIDÁVEL DE IMAGENS. (71) RHEINMETALL ELECTRONICS GMBH (DE) (72) EHLERS, STEFAN; LIEDTKE, BERND (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/061066 de 21/04/2020 (87) WO 2020/221621 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021859-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 30/04/2019 CN 201910364788.7 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (54) AMINOACIL-TRNA SINTETASE INTRODUZINDO DERIVADOS DE LISINA DE FORMA EFICAZ (71) SUZHOU KUNPENG BIOTECH CO., LTD. (CN) (72) HUILING LIU; SONG WU; ZHENSHAN ZHANG; WEI CHEN (85) 29/10/2021 (86) PCT CN2020/088506 de 30/04/2020 (87) WO 2020/221365 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021860-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 30/04/2019 KR 10-2019-0050698; 28/04/2020 KR 10-2020-0051429 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA PREVENIR OU TRATAR A PERDA DE CABELO (71) HAPLNSCIENCE INC. (KR) (72) DAE KYONG KIM; HAE CHAN HA; JI MIN JANG; IN CHUL SHIN; MOON JUNG BACK; DAN ZHOU (85) 29/10/2021 (86) PCT KR2020/005703 de 29/04/2020 (87) WO 2020/222538 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021862-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 13/05/2019 US 62/846,801; 10/10/2019 US 62/913,377; 25/02/2020 US 62/981,067 (51) B65D 55/16 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDADE PARA UM RECIPIENTE (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA) (72) TOBIAS NAUMANN; STEPHAN SCHERER; CHRISTOPHE HALTER; CHRISTOPHE SIMON PIERRE BECK (85) 29/10/2021 (86) PCT CA2020/050533 de 23/04/2020 (87) WO 2020/227813 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021863-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 08/05/2019 US 62/845,097 (51) A61B 5/0402 (2006.01), A61B 5/053 (2021.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/1491 (2006.01), A61B 7/00 (2006.01), A61B 7/04 (2006.01) (54) SENSOR FISIOLÓGICO BASEADO EM EMPLASTRO (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) (72) MARSHAL DHILLON; MARK DHILLON; ERIK TANG; LAUREN NICOLE MILLER HAYWARD; MATTHEW BANET; JAMES MCCANNA (85) 29/10/2021 (86) PCT US2020/032125 de 08/05/2020 (87) WO 2020/227641 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021865-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/05/2020 (30) 22/05/2019 US 62/851,431 (51) B01J 20/12 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01), C02F 101/36 (2006.01), C02F 103/06 (2006.01) (54) SORVENTE DE ARGILA MODIFICADA, KIT, E, MÉTODO DE SORÇÃO DE COMPOSTOS DE PFAS DE UM AMBIENTE CONTAMINADO (71) SPECIALTY MINERALS (MICHIGAN) INC. (US)



	(72) MICHAEL DONOVAN (85) 29/10/2021 (86) PCT US2020/034219 de 22/05/2020 (87) WO 2020/237153 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 021866-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 29/04/2019 US 62/840,300; 31/10/2019 US US2019/059006 (51) C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/50 (2006.01), G16B 40/00 (2019.01), G06N 20/00 (2019.01) (54) CLASSIFICADORES PARA A DETECÇÃO DE ENDOMETRIOSE (71) YALE UNIVERSITY (US) ; DOT LABORATIES, INC. (US) (72) TAYLOR, HUGH; BOWERMAN, HEATHER (85) 29/10/2021 (86) PCT US2020/030284 de 28/04/2020 (87) WO 2020/223238 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021868-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/05/2020 (30) 23/05/2019 EP 19176296.2 (51) G01N 11/00 (2006.01), G01N 33/34 (2006.01), G01N 35/02 (2006.01) (54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA ANALISAR POLÍMEROS, E USO DO MESMO (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) (72) CHRISTOPH RAMSAUER; ROLF YALDEZ; FRANZ KEMPTNER; HELMUT LEITNER (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/063277 de 13/05/2020 (87) WO 2020/234071 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 021869-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (51) C01B 33/037 (2006.01), C22B 9/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REFINAR SILÍCIO FUNDIDO BRUTO USANDO UM MEDIADOR PARTICULADO (71) WACKER CHEMIE AG (DE) (72) KARL-HEINZ RIMBÖCK; KONRAD MAUTNER (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2019/061048 de 30/04/2019 (87) WO 2020/221440 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021928-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/05/2020



	(30) 13/06/2019 US 62/860,922 (51) G10L 19/005 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01) (54) MÉTODO PARA GERAR UM SUBQUADRO DE ÁUDIO DE OCULTAÇÃO, DISPOSITIVO DECODIFICADOR, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ERIK NORVELL; CHAMRAN MORADI ASHOUR (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/064394 de 25/05/2020 (87) WO 2020/249380 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 021929-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 01/05/2019 CN 201910367363.1; 01/05/2019 CN 201910367362.7 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO E INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) FULBRIGHT MEDICAL INC. (CN) (72) BAOFENG SUN; ZHIXING ZHANG (85) 29/10/2021 (86) PCT CN2020/088444 de 30/04/2020 (87) WO 2020/221355 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021931-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 GB 1906310.6 (51) B65G 53/58 (2006.01), B65G 53/66 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE DE MATERIAL COM VÁLVULAS DE CORTE (71) SCHENCK PROCESS EUROPE GMBH (DE) (72) RICHARD ELLIS (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/062213 de 01/05/2020 (87) WO 2020/225158 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021932-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 15/05/2019 DE 10 2019 112 713.0 (51) H01H 3/26 (2006.01), H01H 47/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CHAVE, ITEM DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO, CONJUNTO DE EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA OPERAR COM SEGURANÇA UM CONJUNTO DE CHAVE (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) (72) EDUARD ZERR; KLAUS IXMEIER (85) 29/10/2021



	(86) PCT EP2020/061291 de 23/04/2020 (87) WO 2020/229128 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 021943-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 02/05/2019 CN 201910367365.0 (51) A61B 17/34 (2006.01) (54) MECANISMO DE LIBERAÇÃO DE LINHA DE SUTURA, COMPONENTE DE NÚCLEO DE PUNÇÃO, EQUIPAMENTO DE PUNÇÃO E MÉTODO DE USO DO MESMO (71) FULBRIGHT MEDICAL INC. (CN) (72) BAOFENG SUN; YE HUANG (85) 29/10/2021 (86) PCT CN2020/088552 de 01/05/2020 (87) WO 2020/221370 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021953-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 30/04/2019 US 62/840,427 (51) D03D 1/02 (2006.01), B60R 21/235 (2006.01) (54) TECIDO DE ULTRABAIXA PERMEABILIDADE E ALTA RESISTÊNCIA DE EMENDA E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DO MESMO (71) INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED (GB) (72) NEIL HUNT (85) 01/11/2021 (86) PCT IB2020/053963 de 28/04/2020 (87) WO 2020/222111 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021955-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,119 (51) A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01) (54) CONFEITOS DE CHOCOLATE SEM DERIVADOS DO LEITE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) THE HERSHEY COMPANY (US) (72) GAGAN MONGIA; XIAOYING WANG; CRAIG N. RANK (85) 01/11/2021 (86) PCT US2020/031005 de 01/05/2020 (87) WO 2020/223623 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021956-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/05/2019



(51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01)
 (54) KIT DE RECONDICIONAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE DEFLEXÃO, MÉTODO PARA MONTAR UM KIT DE RECONDICIONAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE DEFLEXÃO E BRITADOR DE ROLOS
 (71) METSO OUTOTEC USA INC. (US)
 (72) VADIM REZNITCHENKO; KEITH HARBOLD
 (85) 01/11/2021
 (86) PCT US2019/031502 de 09/05/2019
 (87) WO 2020/226652 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021957-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/05/2020
 (30) 02/05/2019 US 62/842,263
 (51) G06Q 30/02 (2012.01), G06K 9/62 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)
 (54) SISTEMA DE ETNOGRAFIA E ANTROPOLOGIA DIGITAL
 (71) SPLASHLIGHT HOLDING LLC (US)
 (72) JAMES A. INGRAM; BENOIT LAGARDE; PETER GUNTHER; JASON KEEBER; THOMAS WALSHAM; JAMES VARGA; JOSH ZUCKER; RICHARD C. DODSON; THEODORE POMEROY WASHBURN
 (85) 01/11/2021
 (86) PCT US2020/030999 de 01/05/2020
 (87) WO 2020/223620 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021958-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/04/2020
 (30) 30/04/2019 CN 201910363217.1
 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE FEIXE E DISPOSITIVO.
 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
 (72) SUN, PENG; WU, YUMIN
 (85) 01/11/2021
 (86) PCT CN2020/087405 de 28/04/2020
 (87) WO 2020/221232 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021960-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/04/2020
 (30) 30/04/2019 CN 201910365493.1
 (51) H04L 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE FEEDBACK, UE E DISPOSITIVO DE REDE.
 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
 (72) BAO, WEI
 (85) 01/11/2021
 (86) PCT CN2020/085712 de 20/04/2020



(87) WO 2020/221047 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021963-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/04/2020
 (30) 30/04/2019 CN 201910365423.6
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/0413 (2017.01)
 (54) MÉTODO PARA MEDIR SINAL DE REFERÊNCIA, MÉTODO PARA CONFIGURAR RECURSOS DE SINAL DE REFERÊNCIA E DISPOSITIVO.
 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
 (72) YANG, YU
 (85) 01/11/2021
 (86) PCT CN2020/087813 de 29/04/2020
 (87) WO 2020/221301 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021964-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/12/2019
 (30) 03/05/2019 CZ PV 2019-276
 (51) C25B 1/08 (2006.01), C25B 9/20 (2006.01)
 (54) REATOR PARA PRODUÇÃO DE GÁS
 (71) H2 SOLUTION S.R.O. (CZ)
 (72) QUSAY ALANSARI
 (85) 01/11/2021
 (86) PCT CZ2019/050058 de 02/12/2019
 (87) WO 2020/224683 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021966-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/05/2020
 (30) 02/05/2019 US 62/841,997
 (51) A61M 25/10 (2013.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA UMA LUVA DE SUPORTE DE CATETER BALÃO
 (71) SUNNYBROOK RESEARCH INSTITUTE (CA)
 (72) BRADLEY STRAUSS; GILAD CIBULSKI
 (85) 01/11/2021
 (86) PCT CA2020/050594 de 04/05/2020
 (87) WO 2020/220144 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021970-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/04/2020
 (30) 03/05/2019 FR 1904690
 (51) C08L 9/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01)



(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA PARA APLICAÇÕES DINÂMICAS OU ESTÁTICAS, PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA E PRODUTOS INCORPORANDO A MESMA
(71) HUTCHINSON (FR)
(72) ETIENNE DELEBECQ; LAINA GUO
(85) 01/11/2021
(86) PCT FR2020/050684 de 22/04/2020
(87) WO 2020/225498 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021971-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2020
(30) 02/05/2019 US 62/842,131
(51) H04W 52/36 (2009.01)
(54) NÓ DE REDE CONFIGURADO PARA SE COMUNICAR COM UM DISPOSITIVO SEM FIO, DISPOSITIVO SEM FIO CONFIGURADO PARA SE COMUNICAR COM UM NÓ DE REDE E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ZHIPENG LIN; ROBERT MARK HARRISON; HENRIK ENBUSKE; JAN CHRISTOFFERSSON; YUFEI BLANKENSHIP
(85) 01/11/2021
(86) PCT SE2020/050444 de 04/05/2020
(87) WO 2020/222698 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 021972-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/05/2020
(30) 03/05/2019 US 62/843,261; 15/01/2020 US 62/961,609
(51) C07K 1/34 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), B01D 15/26 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE REDUÇÃO DE UMA TAXA DE ATIVIDADE DE HIDRÓLISE ENZIMÁTICA, DE REDUÇÃO DO NÍVEL DE UMA OU MAIS ENZIMAS HIDROLÍTICAS E DE REDUÇÃO DA DEGRADAÇÃO DE UM POLISSORBATO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E COMPOSIÇÕES DE PORÇÃO DE ANTICORPO FORMULADA
(71) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) MICHAEL LEISS; CHRISTIAN MEYER; ALEXANDRA THOMAS MORRIS; BERNHARD SPENSBERGER; YINGES YIGZAW; FRANZISKA EDELMANN; ROBERTO FALKENSTEIN; TOBIAS GRAF; JIE GU; JEEVAN PRABHAKAR
(85) 01/11/2021
(86) PCT US2020/031164 de 01/05/2020
(87) WO 2020/227144 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 021973-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2020
(30) 03/05/2019 GB 1906298.3



	(51) C12M 1/12 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 71/06 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE BIOMASSA OU UM BIOPRODUTO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE BIOMASSA (71) ARBOREA LTD (GB) (72) JULIAN PAUL MELCHIORRI (85) 01/11/2021 (86) PCT IB2020/054213 de 04/05/2020 (87) WO 2020/225709 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021974-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,411 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01) (54) MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADORA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) MIN WANG (85) 01/11/2021 (86) PCT EP2020/062003 de 30/04/2020 (87) WO 2020/221850 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021975-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 GB 1906243.9 (51) A24F 40/50 (2020.01), A24F 40/65 (2020.01), H04B 10/114 (2013.01), A61M 15/06 (2006.01) (54) SISTEMA ELETRÔNICO DE FORNECIMENTO DE VAPOR, SISTEMA E MÉTODO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) PATRICK MOLONEY; DARRYL BAKER; ANTON KORUS (85) 01/11/2021 (86) PCT GB2020/051081 de 01/05/2020 (87) WO 2020/225541 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021986-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2019 (51) C08L 23/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, E, COMPOSIÇÃO DE ESPUMA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) XIAOSONG WU; COLIN LIPIZHAN; JUAN C. TUBERQUIA; TAO HAN; GUANGMING LI



	(85) 01/11/2021 (86) PCT CN2019/085137 de 30/04/2019 (87) WO 2020/220245 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021987-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 03/05/2019 FR 1904693 (51) G09B 23/30 (2006.01) (54) SIMULADOR DE TREINAMENTO DE OPERAÇÃO CIRÚRGICA E MÉTODO PARA FABRICAR UM SIMULADOR (71) BONE 3D (FR) (72) JULIETTE PREBOT; STÉPHANE GAILLARD; JÉRÉMY ADAM (85) 01/11/2021 (86) PCT EP2020/062168 de 30/04/2020 (87) WO 2020/225141 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021989-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 GB 1906279.3 (51) A24F 40/485 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01) (54) SISTEMA ELETRÔNICO DE PROVISÃO DE AEROSSOL, DISPOSITIVO DE PROVISÃO DE AEROSSOL CARTUCHO E MÉTODO PARA DISPENSAR MATERIAL PRECURSOR DE AEROSSOL (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) JUNIOR KABIRAT (85) 01/11/2021 (86) PCT GB2020/051072 de 01/05/2020 (87) WO 2020/225534 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021990-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/05/2019 (51) H04W 74/08 (2009.01) (54) RESOLUÇÃO DE CONTENÇÃO EM PROCEDIMENTO DE ACESSO ALEATÓRIO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) SAMULI TURTINEN; CHUNLI WU (85) 01/11/2021 (86) PCT CN2019/085416 de 02/05/2019 (87) WO 2020/220375 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021991-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,477; 02/05/2019 US 62/842,520



	(51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (54) MÉTODO DESEMPENHADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, MÉTODO DESEMPENHADO POR NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO E NÓ DE REDE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) RITESH SHREEVASTAV; ÅKE BUSIN; FREDRIK GUNNARSSON (85) 01/11/2021 (86) PCT SE2020/050440 de 30/04/2020 (87) WO 2020/222697 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021994-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 US 62/843,093 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DESEMPENHADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, POR UMA ESTAÇÃO BASE, DISPOSITIVO SEM FIO E ESTAÇÃO BASE PARA CONFIGURAR UMA OU MAIS DEFINIÇÕES DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) SIVA MURUGANATHAN; SHIWEI GAO; YUFEI BLANKENSHIP; MATTIAS FRENNE (85) 01/11/2021 (86) PCT IB2020/054166 de 01/05/2020 (87) WO 2020/225691 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 022000-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 03/05/2019 EP 19172517.5 (51) A23K 20/10 (2016.01), A61K 31/205 (2006.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 50/20 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), A23P 10/28 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA E MÉTODO DE PROVISÃO DE UM ADITIVO ALIMENTAR PARA ANIMAIS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) URSULA RIESEN; FRANK WILZ; LORENA STANNEK-GÖBEL; ADRIANA BARRI; STEFAN PELZER; ULRIKE KOTTKE; CHRISTOPH KOBLER; ACHIM FISCHER; VINCENT HESS (85) 02/11/2021 (86) PCT EP2020/061700 de 28/04/2020 (87) WO 2020/225020 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 022010-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 US 62/842.810



(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12P 19/44 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO VARIANTE DE ÁCIDO CAURENOICO HIDROXILASE, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUIR UM OU MAIS GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL E COMPOSIÇÃO DE FERMENTAÇÃO

(71) AMYRIS, INC. (US)

(72) ANDREW P. KLEIN; SEAN LUND; GALE WICHMANN; IRINA KORYAKINA; KYLE HOGAN; SVETLANA BORISOVA

(85) 03/11/2021

(86) PCT US2020/031171 de 01/05/2020

(87) WO 2020/227148 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 022015-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/05/2020

(30) 08/05/2019 EP 19173362.5

(51) B21D 3/10 (2006.01), B21D 28/02 (2006.01), B21D 53/64 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01), B23P 15/40 (2006.01), B21D 1/02 (2006.01), B21D 3/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE DENTES DE UMA LÂMINA DE CORTE OU ANTEPARO E SISTEMA DE CORTE E FLEXÃO PARA A FORMAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE DENTES DE UMA LÂMINA DE CORTE OU ANTEPARO

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

(72) STEVEN JOHAN GROBBINK; MARK KLAAS ALBERT VELDHUIS; MARCEL ADRIAANSEN; HENDRIK CHRISTO POSTMUS; NICK GOET

(85) 03/11/2021

(86) PCT EP2020/062821 de 08/05/2020

(87) WO 2020/225406 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 022147-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/05/2020

(30) 05/06/2019 EP 19178570.8

(51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01)

(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL QUE COMPREENDE UM ELEMENTO DE REFRIGERAÇÃO DE AEROSSOL COM UMA PROTRUSÃO ELONGADA

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) RUI NUNO BATISTA; ENRICO GUIDOTTI

(85) 04/11/2021

(86) PCT EP2020/064758 de 27/05/2020

(87) WO 2020/245010 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 022150-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 27/05/2020 (30) 27/05/2019 DE 10 2019 114 081.1; 25/10/2019 GB 1915492.1; 06/03/2020 GB 2003293.4 (51) B65D 51/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DE UM RECIPIENTE (71) RPC BRAMLAGE GMBH (DE) (72) MARTIN PRESCHKE (85) 04/11/2021 (86) PCT EP2020/064700 de 27/05/2020 (87) WO 2020/239834 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 022153-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/05/2020 (30) 06/05/2019 US 62/843,647 (51) C07C 57/07 (2006.01) (54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS SATURADOS E INSATURADOS (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) KAI JÜRGEN FISCHER; JEAN-PAUL ANDRE MARIE JOSEPH GHISLAIN LANGE (85) 04/11/2021 (86) PCT EP2020/062291 de 04/05/2020 (87) WO 2020/225197 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 022156-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 10/05/2019 EP 19173715.4 (51) C07K 14/47 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (54) PEPTÍDEO DE BNIP3 PARA TRATAMENTO DE LESÃO DE REPERFUSÃO, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E MÉTODO PARA RASTREAMENTO DE UM COMPOSTO ADEQUADO PARA PREVENÇÃO DE LESÃO DE REPERFUSÃO (71) BIMYO GMBH (DE) (72) TIENUSH RASSAF; ULRIKE HENDGEN-COTTA (85) 04/11/2021 (86) PCT EP2020/062926 de 08/05/2020 (87) WO 2020/229362 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022157-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/05/2020 (30) 10/05/2019 US 62/846,470; 08/05/2020 US 16/870,787 (51) B62D 33/027 (2006.01), B60P 1/43 (2006.01), B60R 9/06 (2006.01), B60R 11/06 (2006.01), B62D 33/03 (2006.01) (54) SUPORTE DE ARMAZENAMENTO DE PORTA TRASEIRA DA



	CAMINHONETE E SUPERFÍCIE DE REPOUSO (71) THEODORE J. KECK (US) (72) THEODORE J. KECK (85) 04/11/2021 (86) PCT US2020/032264 de 09/05/2020 (87) WO 2020/231878 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022159-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/05/2020 (30) 14/05/2019 FR 1904982 (51) B60C 9/20 (2006.01) (54) PNEU PARA UM VEÍCULO PESADO DO TIPO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, DOTADO DE UM REFORÇO DE PROTEÇÃO QUE TEM TRÊS CAMADAS DIFERENCIADAS (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) VINCENT ESTENNE (85) 04/11/2021 (86) PCT EP2020/063340 de 13/05/2020 (87) WO 2020/229543 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022160-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2020 (30) 07/05/2019 US 16/405,481 (51) G06Q 30/02 (2012.01) (54) PREVISÃO DE VISITA (71) FOURSQUARE LABS, INC. (US) (72) MAX SKLAR; ROBERT STEWART; RUNXIN LI; ADRIAN BAKULA; ELY SPEARS (85) 04/11/2021 (86) PCT US2020/031865 de 07/05/2020 (87) WO 2020/227525 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 022164-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/05/2020 (30) 15/05/2019 DK PA 2019 00581 (51) C10G 1/06 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE COMBUSTÍVEL COM BAIXO TEOR DE ENXOFRE DE COMBUSTÍVEIS CONTENDO HIDROCARBONETO E MÉTODO PARA PRODUZIR TAL COMBINAÇÃO (71) STEEPER ENERGY APS (DK) (72) STEEN BRUMMERSTEDT IVERSEN; JULIE KATERINE RODRIGUEZ GUERRERO (85) 04/11/2021 (86) PCT EP2020/025222 de 15/05/2020



(87) WO 2020/228990 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 022165-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/04/2020
 (30) 13/05/2019 US 62/847,117; 22/04/2020 US 16/855,420
 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
 (54) COORDENADAS DE REFERÊNCIA PARA CONFIGURAÇÃO DE RECURSO RACH DE DUAS ETAPAS
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) JING LEI; SEYONG PARK
 (85) 04/11/2021
 (86) PCT US2020/029604 de 23/04/2020
 (87) WO 2020/231616 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 022170-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/05/2020
 (30) 07/05/2019 EP 19000219.6
 (51) A61K 38/22 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), C07K 14/575 (2006.01)
 (54) PEPTÍDEO INTESTINAL VASOATIVO (VIP) PARA USO NO TRATAMENTO DE PNEUMONITE INDUZIDA POR FÁRMACOS
 (71) ADVITA LIFESCIENCE GMBH (DE)
 (72) JOACHIM MÜLLER-QUERNHEIM; BJÖRN CHRISTIAN FRYE
 (85) 04/11/2021
 (86) PCT EP2020/062420 de 05/05/2020
 (87) WO 2020/225246 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 022171-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/05/2020
 (30) 13/06/2019 KR 10-2019-0069931
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) ANTICORPO PARA TIGIT, SEU USO E MÉTODO PARA PRODUIR O MESMO
 (71) GREEN CROSS CORPORATION (KR) ; MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR)
 (72) HYE-YOUNG PARK; EUN JUNG SONG; EUN HEE LEE; HYE IN YUM; HYE MI NAM; MUN KYUNG KIM; JEE WON LEE; JOONG HYUK SHEEN; MIN KYU HUR; SO JUNG LIM; OK JAE LIM; YANG MI LIM; JONG HWA WON
 (85) 04/11/2021
 (86) PCT KR2020/006705 de 22/05/2020
 (87) WO 2020/251187 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 022172-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/05/2020



(30) 24/05/2019 BE BE2019/5343
 (51) A01K 31/18 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE TRANSFERÊNCIA E EMPREGO DA MESMA EM UMA GRANJA AVÍCOLA PARA A TRANSFERÊNCIA DE OVOS INCUBADOS PARA UM PISO DA MESMA
 (71) VERVAEKE-BELAVI (BE)
 (72) STEVEN VERVAEKE
 (85) 04/11/2021
 (86) PCT IB2020/054801 de 20/05/2020
 (87) WO 2020/240355 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 022174-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/05/2020
 (30) 11/05/2019 CN PCT/CN2019/086487; 12/10/2019 CN PCT/CN2019/110905
 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01)
 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E MEIO DE GRAVAÇÃO
 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
 (72) KAI ZHANG; LI ZHANG; HONGBIN LIU; YUE WANG
 (85) 04/11/2021
 (86) PCT CN2020/089556 de 11/05/2020
 (87) WO 2020/228660 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 022175-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/05/2020
 (30) 15/05/2019 DK PA 2019 00582
 (51) C10G 1/06 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)
 (54) MESCLA DE HIDROCARBONETO QUE CONTÉM COMPONENTES FÓSSEIS E RENOVÁVEIS E MÉTODO PARA PRODUIR TAL MESCLA
 (71) STEEPER ENERGY APS (DK)
 (72) STEEN BRUMMERSTEDT IVERSEN; JULIE KATERINE RODRIGUEZ GUERRERO
 (85) 04/11/2021
 (86) PCT EP2020/025223 de 15/05/2020
 (87) WO 2020/228991 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 022182-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/05/2020
 (30) 07/05/2019 PT 115500
 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE LIPOSSOMAS.



(71) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)
 (72) DIANA ISABEL PEREIRA GUIMARÃES; EUGÉNIA SOFIA DA COSTA NOGUEIRA; ARTUR MANUEL CAVACO-PAULO
 (85) 04/11/2021
 (86) PCT IB2020/054346 de 07/05/2020
 (87) WO 2020/225769 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 022183-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/05/2020
 (30) 05/05/2019 US 62/843,469
 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
 (54) MOLÉCULA DE OLIGONUCLEOTÍDEO SINTÉTICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE FIBROSE CISTÍCA E KIT
 (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) ; SPLISENSE LTD. (IL)
 (72) BAT SHEVA KEREM; EFRAT OZERI GALAI; YIFAT OREN; OFRA BARHAD-AVITZUR
 (85) 04/11/2021
 (86) PCT IL2020/050495 de 05/05/2020
 (87) WO 2020/225813 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 022185-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/05/2020
 (30) 15/05/2019 US 16/413,526; 19/11/2019 US 16/688,540; 11/02/2020 US 16/788,083
 (51) A61K 49/22 (2006.01)
 (54) MICROVESÍCULAS PREENCHIDAS COM GÁS
 (71) BRACCO SUISSE SA (CH)
 (72) PHILIPPE BUSSAT; SAMIR CHERKAoui; DAVID LAZARUS; ERIC ALLEMANN; MICHEL SCHNEIDER; CHRISTIAN GUILLOT
 (85) 05/11/2021
 (86) PCT EP2020/063560 de 14/05/2020
 (87) WO 2020/229643 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 022188-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/05/2020
 (30) 10/05/2019 PL P.429898
 (51) B05B 11/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DISPENSADOR
 (71) PAWLUSZEK, ANNA (PL)
 (72) PAWLUSZEK, ANNA; WUJCZAK, MICHAL; MLYNSKI, ARTUR; TERLECKI, ARTUR; DOBINSKI, PRZEMYSŁAW; LUCZYNSKI, MATEUSZ
 (85) 05/11/2021



(86) PCT EP2020/062845 de 08/05/2020

(87) WO 2020/229340 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 022191-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/05/2020

(30) 08/05/2019 US 16/406,772

(51) G06Q 50/30 (2012.01), G08G 1/127 (2006.01), G01C 21/26 (2006.01)

(54) ROTEAMENTO DINÂMICO DE VEÍCULOS ATRAVÉS DE CORREDORES ESTABELECIDOS

(71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) MUSTAFA SAHIN; VISHNU SUNDARESAN; MEISAM VOSOUGHPOUR; KENNETH KUHN; MIRAJ RAHEMATPURA; LI LI; YANG ZHAO; DANHUA GUO; EOIN O'MAHONY; LIOR SEEMAN; JASIM MOHAMMED; DENNY TSE-WEI TSAI; PHILIPPE SEKINE

(85) 05/11/2021

(86) PCT US2020/032041 de 08/05/2020

(87) WO 2020/227610 de 12/11/2020



Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2015 030311-0 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 10/06/2014 (30) 10/06/2013 EP 13171237.4; 10/06/2013 EP 13171238.2; 24/06/2013 EP 13173428.7 (51) D06N 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR PRODUTOS TÊXTEIS, PRODUTOS QUE PODEM SER OBTIDOS DOS MESMOS E MÉTODO PARA RECUPERAR OS PRODUTOS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) MICHEL POUL TICHELAAR; CORNELIS EME KONING; JAN HENDERIKUS UDDING; WILHELMINA WESTERHOF; CHRIS REUTELINGSPERGER; ADRIAAN HOFLAND (85) 03/12/2015 (86) PCT EP2014/062046 de 10/06/2014 (87) WO 2014/198732 de 18/12/2014 Feita a retificação do despacho 1.3 publicado na RPI 2429 de 25/07/2017, referente ao item 72.
(21) BR 11 2020 019683-5 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 28/03/2019 (30) 30/03/2018 JP 2018-066583 (51) C08L 1/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C08J 3/16 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01) (54) PARTÍCULAS COMPOSTAS ORGÂNICAS-INORGÂNICAS ESFÉRICAS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS E COSMÉTICOS (71) JGC CATALYSTS AND CHEMICALS LTD. (JP) (72) SATOSHI WATANABE; NAOYUKI ENOMOTO; IKUKO SHIMAZAKI (85) 28/09/2020 (86) PCT JP2019/013871 de 28/03/2019 (87) WO 2019/189692 de 03/10/2019 Foi retificado a publicação 1.3 da RPI 2609 de 05/01/2021 em relação ao item (72) da mesma.
(21) BR 11 2021 020380-0 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 09/04/2020 (30) 12/04/2019 US US 62/833,122 (51) C10G 9/36 (2006.01), C10G 75/04 (2006.01), C10G 7/12 (2006.01), B01D



3/42 (2006.01), G05D 23/00 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MITIGAR INCRUSTAÇÕES EM UMA COLUNA DE FRACIONAMENTO DE HIDROCARBONETOS, SISTEMA PARA MITIGAR INCRUSTAÇÕES EM UMA COLUNA DE FRACIONAMENTO DE HIDROCARBONETOS, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MÉTODO ASSISTIDO POR COMPUTADOR PARA MITIGAR INCRUSTAÇÕES EM UMA COLUNA DE FRACIONAMENTO DE HIDROCARBONETOS

(71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) STEVEN IMBERT

(85) 11/10/2021

(86) PCT US2020/027400 de 09/04/2020

(87) WO 2020/210441 de 15/10/2020

Retificação campo 54.



Código 1.3.2 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 017818-0 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 11/03/2020 (30) 11/03/2019 US 62/816,786 (51) B01D 69/08 (2006.01), B01D 71/10 (2006.01), B01D 71/34 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01) (54) FILTRAÇÃO VIRAL TANGENCIAL (71) GENZYME CORPORATION (US) (72) TARL VETTER; KEVIN BROWER (85) 09/09/2021 (86) PCT US2020/021979 de 11/03/2020 (87) WO 2020/185825 de 17/09/2020 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2655 de 23/11/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 018834-7 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 21/04/2020 (30) 25/04/2019 EP 19382316.8 (51) A61B 3/103 (2006.01) (54) UM MÉTODO E SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA MEDIR INTERATIVAMENTE ERROS REFRACTIVOS OCULARES, ADIÇÃO E POTÊNCIA DE ÓCULOS DE LEITURA (71) VISIONAPP SOLUTIONS S.L. (ES) (72) NORBERTO LÓPEZ GIL; ARTHUR BRADLEY; MATEUSZ TOMASZ JASKULSKI (85) 22/09/2021 (86) PCT EP2020/061054 de 21/04/2020 (87) WO 2020/216732 de 29/10/2020 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 019351-0 A2	Código 1.3.2 - Publicação Anulada (22) 22/03/2020 (30) 28/03/2019 US 62/825,768 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/7012 (2006.01), A61K 31/7028 (2006.01) (54) BIDENS PILOSA E SEUS FITOQUÍMICOS PARA USO NA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DIARREIA



(71) ACADEMIA SINICA (TW)
 (72) WEN-CHIN YANG; YU-CHUAN LIANG
 (85) 27/09/2021
 (86) PCT US2020/024106 de 22/03/2020
 (87) WO 2020/198093 de 01/10/2020
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 020770-8 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
 (22) 17/04/2020
 (30) 18/04/2019 US 62/835,500; 13/12/2019 US 62/947,786
 (51) A01H 5/08 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01)
 (54) FATORES DE EMBRIOGÊNESE PARA REPROGRAMAÇÃO CELULAR DE UMA CÉLULA VEGETAL
 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
 (72) JON AARON TUCKER REINDERS; HUAXUN YE
 (85) 15/10/2021
 (86) PCT US2020/028815 de 17/04/2020
 (87) WO 2020/214986 de 22/10/2020
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 021108-0 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
 (22) 31/03/2020
 (30) 22/04/2019 JP 2019-081179
 (51) C21C 5/52 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01), C22B 34/32 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR FERRO FUNDIDO CONTENDO CROMO
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) NORIFUMI ASAHARA; KATSUHIKO KATO; MIKIO FUTAKA; YASUHIRO TANAKA; NAOKI KANEKO; JUNICHI NAKAGAWA
 (85) 21/10/2021
 (86) PCT JP2020/014962 de 31/03/2020
 (87) WO 2020/217890 de 29/10/2020
 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2659 de 21/12/2021 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 2021 018214-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 27/03/2020

(30) 12/04/2019 DE 10 2019 109 817.3

(51) F16D 55/226 (2006.01)

(54) FREIO A DISCO E PASTILHA DE FREIO

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

(72) ANDREAS PETSCHKE; MATTHIAS ADELUNG; JENS FRICKE; JOSEF SCHROPP

(85) 14/09/2021

(86) PCT EP2020/058790 de 27/03/2020

(87) WO 2020/207828 de 15/10/2020

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2655 de 23/11/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 018254-3 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 16/03/2020

(30) 15/03/2019 US 62/819,372

(51) A61K 31/455 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE NICORANDIL

(71) UNICYCIVE THERAPEUTICS INC. (US)

(72) SHALABH GUPTA; SUNDEEP DUGAR

(85) 14/09/2021

(86) PCT US2020/023016 de 16/03/2020

(87) WO 2020/190890 de 24/09/2020

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2655 de 23/11/2021 por ter sido indevida.



Código 1.5 - Exigências Diversas

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

(21) BR 11 2012 006004-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/09/2010

(71) STA-RITE INDUSTRIES, LLC (US)

(86) PCT US2010/049135 de 16/09/2010

(87) WO 2011/035035 de 24/03/2011

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor que está divergente entre formulário de entrada na fase nacional, publicação internacional, formulário RO/101 da OMPI, prioridade e cessão de prioridade e não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada da fase nacional.

(21) BR 11 2012 016638-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/04/2010

(71) Nokia Corporation (FI)

(86) PCT CN2010/071562 de 06/04/2010

(87) WO 2011/124012 de 13/10/2011

Existe uma divergência entre a relação de documentos apontada na página 2 da petição nº 020120062084 quanto ao número de páginas do relatório descritivo e os documentos apresentados na petição GRU 259 nº 870210114421 que visava a restauração da petição original. Esclareça a divergência para que o exame de admissibilidade possa ser realizado.

(21) BR 11 2013 011525-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/11/2011

(71) Genentech, INC. (US)

(86) PCT US2011/059964 de 09/11/2011

(87) WO 2012/064836 de 18/05/2012

Com base na Resolução 81/2013, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência nos moldes da Portaria 405 de 21/12/2020, pois o conteúdo apresentados na petição nº 018130015482 de 09/05/2013 não pode ser associado ao pedido em questão



por possuir divergências entre o conteúdo de listagem apresentado e o pedido em questão (Divergência de título).

(21) BR 11 2021 014919-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/05/2020

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(86) PCT US2020/034996 de 28/05/2020

(87) WO 2020/243363 de 03/12/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/854,142 de 29/05/2019 e US 62/886,732 de 14/08/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzido e as declarações não contêm os dados identificadores das prioridades.

(21) BR 11 2021 017863-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/04/2020

(71) NAVIGO PROTEINS GMBH (DE)

(86) PCT EP2020/060043 de 08/04/2020

(87) WO 2020/208083 de 15/10/2020

Solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência contendo todos os campos obrigatórios, uma vez que a listagem apresentada na petição nº 870210083132 de 09/09/2021 está incompleta.

(21) BR 11 2021 019180-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/03/2020

(71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)

(86) PCT US2020/025454 de 27/03/2020

(87) WO 2020/198675 de 01/10/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/825,007 de 27/03/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.

(21) BR 11 2021 019182-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/04/2020

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) ; ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK)

(86) PCT US2020/026379 de 02/04/2020

(87) WO 2020/206115 de 08/10/2020



(21) BR 11 2021 019184-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/04/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (86) PCT IB2020/053512 de 14/04/2020 (87) WO 2020/217134 de 29/10/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 16/395,357 de 26/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.
(21) BR 11 2021 019552-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/04/2020 (71) TITOMIC LIMITED (AU) (86) PCT AU2020/050346 de 06/04/2020 (87) WO 2020/198813 de 08/10/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade AU 2019901156 de 04/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração não contém os dados da prioridade.
(21) BR 11 2021 019797-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/04/2020 (71) FLASKWORKS, LLC (US) (86) PCT US2020/026386 de 02/04/2020 (87) WO 2020/206121 de 08/10/2020 Apresentar o relatório descritivo.
(21) BR 11 2021 019827-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/04/2020 (71) TOPL LIMITED (JE) (86) PCT EP2020/059678 de 03/04/2020 (87) WO 2020/201561 de 08/10/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento completo da prioridade GB 1904882.6 de 05/04/2019 reivindicada no PCT/EP2020/059678, devido a não apresentação do conteúdo do documento de prioridade junto ao requerimento de entrada na fase nacional e o mesmo também não estar disponível na biblioteca digital da OMPI.
(21) BR 11 2021 019876-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/04/2020 (71) IMARA INC. (US)



(86) PCT US2020/026696 de 03/04/2020

(87) WO 2020/206336 de 08/10/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/026696 de 03/04/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2021 019880-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/04/2020

(71) PREVAIL THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2020/027788 de 10/04/2020

(87) WO 2020/210713 de 15/10/2020

1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/831,840 de 10/04/2019 e US 62/990,246 de 16/03/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido. 2) Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência contendo todos os campos obrigatórios, uma vez que a listagem apresentada na petição nº 870210111185 de 30/11/2021 está com as datas em formato incorreto.

(21) BR 11 2021 019937-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/04/2020

(71) SURGIMATIX, INC. (US)

(86) PCT US2020/026660 de 03/04/2020

(87) WO 2020/206316 de 08/10/2020

Solicita-se apresentar o complemento do pedido, traduzido e adaptado às normas vigentes, conforme depósito internacional (relatório descritivo e desenhos, se houver), em atendimento ao Art. 2º da Instrução Normativa INPI 031/13.

(21) BR 11 2021 020101-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/04/2020

(71) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US)

(86) PCT US2020/027223 de 08/04/2020

(87) WO 2020/210324 de 15/10/2020

Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870210092511 de 06/10/2021 possui informações divergentes (Divergência de depositante) ao pedido em questão. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil



(21) BR 11 2021 020183-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/04/2020 (71) PREVAIL THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2020/027764 de 10/04/2020 (87) WO 2020/210698 de 15/10/2020 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870210101340 de 03/11/2021 possui informações divergentes (Divergência de depositante) ao pedido em questão.
(21) BR 11 2021 020205-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/04/2020 (71) CITY STORAGE SYSTEMS (US) ; VICTOR-BENJAMIM BROCA (US) ; NADIR HYDER (US) ; DIEGO BERDAKIN (US) ; JOHN GAA (US) (86) PCT US2020/027144 de 08/04/2020 (87) WO 2020/210279 de 15/10/2020 Exigências:1 - Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/830,980 de 08/04/2019 e US 16/396,175 de 26/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.2 - Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870210113332 de 06/12/2021 apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (complementação de aditamento à petição com a apresentação da tradução do relatório descritivo e apresentação da procuração) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2021 020250-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/04/2020 (71) THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION (US) ; THE SECRETARY OF STATE FOR ENVIRONMENT, FOOD AND RURAL AFFAIRS (GB) (86) PCT GB2020/050936 de 09/04/2020 (87) WO 2020/208368 de 15/10/2020 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência nos moldes da Portaria 405 de 21/12/2020, pois o conteúdo da listagem apresentada na petição nº 870210093221 de 08/10/2021 possui campo (110) divergente do pedido em questão. Nome de um dos depositantes está traduzido.
(21) BR 11 2021 020265-0	Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 08/04/2020 (71) MACROGENICS, INC. (US) (86) PCT US2020/027140 de 08/04/2020 (87) WO 2020/210277 de 15/10/2020 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência nos moldes da Portaria 405 de 21/12/2020, pois o conteúdo da listagem apresentada na petição nº 870210113736 de 07/12/2021 possui campos divergentes do pedido em questão, os campos 150 e 151 tem apenas uma das prioridades reivindicadas.
(21) BR 11 2021 020390-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/04/2020 (71) ABS GLOBAL, INC. (US) (86) PCT US2020/028850 de 17/04/2020 (87) WO 2020/215011 de 22/10/2020 Solicita-se esclarecimentos a respeito de divergência nos dados da prioridade US62/835,676, de 18/04/2019, uma vez que consta cessão de direitos (v. fl. 86 da petição inicial) para depositante distinto do titular do pedido na fase nacional (Genus plc).
(21) BR 11 2021 020391-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/04/2020 (71) ULTRAGENYX PHARMACEUTICAL INC. (US) (86) PCT US2020/027489 de 09/04/2020 (87) WO 2020/210507 de 15/10/2020 Apresentar complemento do pedido, traduzido e adaptado às normas vigentes, conforme depósito internacional (relatório descritivo e desenhos, se houver), em atendimento ao Art. 2º da Instrução Normativa INPI 031/13.
(21) BR 11 2021 020411-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/04/2020 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US) ; THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US) (86) PCT US2020/027970 de 13/04/2020 (87) WO 2020/210817 de 15/10/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/027970 de 13/04/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento
(21) BR 11 2021 020471-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/03/2020

(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(86) PCT EP2020/058965 de 30/03/2020

(87) WO 2020/207843 de 15/10/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade FR 1905097 de 16/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.

(21) BR 11 2021 020472-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/03/2020

(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(86) PCT EP2020/058003 de 23/03/2020

(87) WO 2020/207780 de 15/10/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19168973.6 de 12/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.

(21) BR 11 2021 020483-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/05/2020

(71) KHAN ZAFAR (US)

(86) PCT US2020/031492 de 05/05/2020

(87) WO 2020/210842 de 15/10/2020

1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do depositante e inventor constante na publicação internacional WO/2020/031492 de 05/05/2020 como ZAFAR KHAN constante no formulário da petição inicial nº 870210094335 de 13/10/2021 como KAHN ZAFAR uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional 2) Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência na data do PCT que consta na publicação internacional WO/2020/210842 de 15/10/2020 como 05/05/2020 e o constante na petição inicial nº 870210094335 de 13/10/2021 como 04/05/2020. 3) Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência nos dados da prioridade que constam na publicação internacional WO/2020/210842 de 15/10/2020 como US 62/833,022 de 12/04/2019 e US 16/866,135 de 04/05/2020 e o constante da petição inicial nº 870210094335 de 13/10/2021 como US2020031492 de 12/04/2019 4) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, nova folha do resumo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870210094335 de 13/10/2021 encontra-se fora da norma. 5) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/833,022 de 12/04/2019 e US 16/866,135 de 04/05/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. 6) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução



completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/031492 de 05/05/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2021 020484-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/04/2019

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

(86) PCT EP2019/059384 de 12/04/2019

(87) WO 2020/207596 de 15/10/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2019/059384 de 12/04/2019, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2021 020487-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/03/2020

(71) OSSIUM HEALTH, INC. (US)

(86) PCT US2020/025778 de 30/03/2020

(87) WO 2020/214400 de 22/10/2020

1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 62/938,480 de 21/11/2019, conforme disposto no Art. 19 da Portaria INPI 39 de 23/8/2021, uma vez que o mesmo não foi apresentado até o momento. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data. 2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/025778 de 30/03/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2021 020571-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/04/2020

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

(86) PCT EP2020/059807 de 06/04/2020

(87) WO 2020/212190 de 22/10/2020

Exigencias: 1- Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no país da prioridade constante na publicação internacional como EPO e o constante no formulário da petição inicial como IT.2 - Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade 19169555.0 de 16/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido. 3 - Com base na Portaria INPI 405/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência nos moldes da Portaria 405 de 21/12/2020, pois o conteúdo da



listagem apresentada na petição nº 870210094702 não informou conteúdo para os campos obrigatórios (140, 141, 150 e 151).

(21) BR 11 2021 020598-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2020

(71) ZUIKO CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2020/018973 de 12/05/2020

(87) WO 2020/241245 de 03/12/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2019-097469 de 24/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração não contem os dados da prioridade.

(21) BR 11 2021 020608-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/04/2020

(71) EDIGENE INC. (CN) ; PEKING UNIVERSITY (CN)

(86) PCT CN2020/084922 de 15/04/2020

(87) WO 2020/211780 de 22/10/2020

Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência nos moldes da Portaria 405 de 21/12/2020, pois o conteúdo da listagem apresentada na petição nº 870210094847 de 14/10/2021 possui campo (110) divergente do pedido em questão. Nome de um dos depositantes está traduzido.

(21) BR 11 2021 020623-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/09/2019

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

(86) PCT IB2019/057707 de 12/09/2019

(87) WO 2020/250028 de 17/12/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade BE20195382 de 13/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração não contem os dados da prioridade.

(21) BR 11 2021 020626-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/02/2020

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2020/007213 de 21/02/2020

(87) WO 2020/217688 de 29/10/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2019-086819 de 26/04/2019 ou declaração contendo,



obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração não contem os dados da prioridade.

(21) BR 11 2021 020627-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/04/2020

(71) SERVIZO GALEGO DE SAÚDE (ES) ; FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (ES)

(86) PCT EP2020/060517 de 15/04/2020

(87) WO 2020/212378 de 22/10/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19382290.5 de 15/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração não contem os dados da prioridade.

(21) BR 11 2021 020632-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/03/2020

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(86) PCT US2020/022286 de 12/03/2020

(87) WO 2020/219172 de 29/10/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US16/393,458 de 24/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. A declaração apresentada não possui todos os dados identificadores necessários.

(21) BR 11 2021 020634-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/05/2020

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)

(86) PCT JP2020/019894 de 20/05/2020

(87) WO 2020/235586 de 26/11/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/850,053 de 20/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração não contem os dados da prioridade.

(21) BR 11 2021 020635-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/04/2020

(71) WNTRESEARCH AB (SE)

(86) PCT EP2020/060750 de 16/04/2020



(87) WO 2020/212514 de 22/10/2020

Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência nos moldes da Portaria 405 de 21/12/2020, pois o conteúdo da listagem apresentada na petição 870210094966 de 14/10/2021 não informou conteúdo para os campos obrigatórios 140, 141, 150 e 151 e o campo 120 não está de acordo com o título modificado apresentado na mesma petição.

(21) BR 11 2021 020637-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/04/2020

(71) NIKANG THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2020/028579 de 16/04/2020

(87) WO 2020/214853 de 22/10/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/836,019 de 18/04/2019 e US 62/946,191 de 10/12/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzido e as declarações não contêm os dados identificadores das prioridades.

(21) BR 11 2021 020641-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/06/2020

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)

(86) PCT JP2020/024047 de 18/06/2020

(87) WO 2020/256085 de 24/12/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/864,783 de 21/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração não contém os dados da prioridade.

(21) BR 11 2021 020654-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/05/2020

(71) INTEL CORPORATION (US)

(86) PCT US2020/032953 de 14/05/2020

(87) WO 2020/232281 de 19/11/2020

Apresentar complemento do pedido, traduzido e adaptado às normas vigentes, conforme depósito internacional (desenhos), em atendimento ao Art. 2º da Instrução Normativa INPI 031/13.

(21) BR 11 2021 020714-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/04/2020



	(71) NORDISCHER MARSCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE) (86) PCT EP2020/061205 de 22/04/2020 (87) WO 2020/216787 de 29/10/2020 Apresentar novas folhas referentes aos desenhos do pedido, adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa INPI 31/2013, uma vez que o conjunto apresentado encontra-se sem a devida numeração de suas páginas.
(21) BR 11 2021 021366-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/04/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US) (86) PCT US2020/030724 de 30/04/2020 (87) WO 2020/223488 de 05/11/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/840,887 de 30/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.
(21) BR 11 2021 021367-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/04/2020 (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (86) PCT US2020/029912 de 24/04/2020 (87) WO 2020/219944 de 29/10/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/838,924 de 25/04/2019 e US 18/829,974 de 25/03/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. A tradução apresentada não possui todos os dados identificadores necessários.
(21) BR 11 2021 021371-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/05/2020 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (86) PCT EP2020/064754 de 27/05/2020 (87) WO 2020/245009 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19178571.6 de 05/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021386-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/04/2020 (71) ACTIVE WITNESS CORP. (CA)



(86) PCT CA2020/050567 de 29/04/2020

(87) WO 2020/220127 de 05/11/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão da empresa JOBSAFE ANALYTICS INC. específico para as prioridades US 62/839,968 de 29/04/2019, US 893,368 de 29/08/2019 e US 63/009,381 de 13/04/2020 para a empresa depositante no país, conforme disposto no Art. 19 da Portaria INPI 39 de 23/8/2021, uma vez que o mesmo não foi apresentado até o momento. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.

(21) BR 11 2021 021391-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/04/2020

(71) SCHOLLE IPN IP BV (NL)

(86) PCT EP2020/061896 de 29/04/2020

(87) WO 2020/221801 de 05/11/2020

1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades NL 2023034 de 30/04/2019, NL 2023525 de 18/07/2019 e NL 2024518 de 19/12/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.2)

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, nova folha do resumo ou página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o título do resumo apresentado na petição nº 870210098401 de 25/10/2021 é divergente do título do relatório descritivo.

(21) BR 11 2021 021399-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/04/2020

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(86) PCT EP2020/060263 de 09/04/2020

(87) WO 2020/224915 de 12/11/2020

1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19305568.8 de 03/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido. 2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2020/224915 de 12/11/2020 como ESTELLE NETTER constante no formulário da petição inicial nº 870210098433 de 25/10/2021 como ESTELLE NETTERESTELLE NETTER uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.

(21) BR 11 2021 021405-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/04/2020

(71) CRAIG MCCORMICK (US) ; SCOTT REYNOLDS (US) ; DARREL PELLEY



	(US) ; BOBBY GALLAGHER (US) (86) PCT US2020/029241 de 22/04/2020 (87) WO 2020/219503 de 29/10/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/839,205 de 26/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021406-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/03/2020 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK) (86) PCT EP2020/058685 de 27/03/2020 (87) WO 2020/224868 de 12/11/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19172753.6 de 06/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021414-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/04/2020 (71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US) (86) PCT US2020/029234 de 22/04/2020 (87) WO 2020/219499 de 29/10/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/839,198 de 26/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021418-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/04/2020 (71) SHENZHEN JINGFENG MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) (86) PCT CN2020/086605 de 24/04/2020 (87) WO 2020/216317 de 29/10/2020 1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201910338326.8 de 25/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. 2) Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art 2º §1º da Resolução 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870210107825 de 22/11/2021 apresenta documentos referentes à três serviços diversos (apresentação de complementação de pedido, apresentação de modificação do pedido e apresentação de outros documentos) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 2 (duas) GRU código de serviço 260 e a GRU código de



serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2021 021423-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/05/2020

(71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)

(86) PCT EP2020/062520 de 06/05/2020

(87) WO 2020/225282 de 12/11/2020

1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19305578.7 de 06/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido. 2) Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art 2º §1º da Resolução 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870210106705 de 18/11/2021 apresenta documentos referentes à dois serviços diversos (apresentação de modificação do pedido e apresentação de outros documentos) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2021 021441-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/04/2020

(71) BRUGG KABEL AG (CH)

(86) PCT EP2020/061537 de 24/04/2020

(87) WO 2020/216939 de 29/10/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à normavigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT EP2020/061537 de 24/04/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2021 021508-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2020

(71) SOLENT THERAPEUTICS, LLC (US)

(86) PCT US2020/030305 de 28/04/2020

(87) WO 2020/223255 de 05/11/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à normavigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT US2020/030305 de 28/04/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2021 021662-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/04/2020

(71) BUCHER UNIPKIN AG (CH)



	(86) PCT EP2020/061528 de 24/04/2020 (87) WO 2020/221672 de 05/11/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19171716.4 de 30/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021663-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/04/2020 (71) INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR JOÃO LOBO ANTUNES (PT) (86) PCT PT2020/050017 de 24/04/2020 (87) WO 2020/222668 de 05/11/2020 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870210099532 de 28/10/2021 possui informações divergentes do pedido em questão e também deverá ser incluído na resposta o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2021 021671-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/04/2020 (71) BOREALIS AG (AT) (86) PCT EP2020/061723 de 28/04/2020 (87) WO 2020/221728 de 05/11/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19171891.5 de 30/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021680-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/04/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (86) PCT IB2020/053742 de 20/04/2020 (87) WO 2020/222080 de 05/11/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/840,715 de 30/04/2019 e US 16/846,310 de 11/04/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021682-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/06/2020 (71) GEISTLICH PHARMA AG (CH)



	(86) PCT EP2020/066267 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249711 de 17/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19180283.4 de 14/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021684-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/05/2020 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (86) PCT EP2020/064726 de 27/05/2020 (87) WO 2020/239849 de 03/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DE 10 2019 114 508.2 de 29/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021686-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/04/2020 (71) DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US) (86) PCT US2020/030398 de 29/04/2020 (87) WO 2020/226960 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021689-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/05/2020 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) (86) PCT JP2020/019177 de 14/05/2020 (87) WO 2020/230834 de 19/11/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades JP 2019-092472 de 15/05/2019 e JP 2019-155042 de 27/08/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021690-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/06/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (86) PCT EP2020/065336 de 03/06/2020 (87) WO 2020/245191 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19178440.4 de 05/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.



(21) BR 11 2021 021691-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/05/2020 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (86) PCT EP2020/064236 de 21/05/2020 (87) WO 2020/244929 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19178525.2 de 05/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2021 021696-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/05/2020 (71) TIMOTHY A. BERTRAM (KY) ; DEEPAK JAIN (US) (86) PCT US2020/031093 de 01/05/2020 (87) WO 2020/223660 de 05/11/2020 1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/842,150 de 02/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2020/223660 de 05/11/2020 como TIMOTHY BERTRAM constante no formulário da petição inicial nº 870210099720 de 28/10/2021 como TIMOTHY A. BERTRAM uma vez que não houve envio de documento comprovando que os nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2021 021697-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/04/2020 (71) ZERO DISCHARGE, LLC (US) (86) PCT US2020/030498 de 29/04/2020 (87) WO 2020/223366 de 05/11/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/839,901 de 29/04/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento IB 304 não serve para comprovação de titularidade da prioridade, ele é apenas relativo à informação de que a cópia oficial da mesma foi enviada para a OMPI.
(21) BR 11 2021 021699-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/05/2020 (71) STIMIT CORPORATION (US) (86) PCT US2020/031169 de 01/05/2020



(87) WO 2020/223698 de 05/11/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/842,068 de 02/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.

(21) BR 11 2021 021705-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/04/2020

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(86) PCT US2020/027890 de 13/04/2020

(87) WO 2020/226850 de 12/11/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/404,130 de 06/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento IB 304 não serve para comprovação de titularidade da prioridade, ele é apenas relativo à informação de que a cópia oficial da mesma foi enviada para a OMPI.

(21) BR 11 2021 022003-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2019

(71) HUADIAN LANCO TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2019/095670 de 12/07/2019

(87) WO 2020/224049 de 12/11/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201910377358.9 de 04/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.

(21) BR 11 2021 022005-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2019

(71) HUADIAN LANCO TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2019/095671 de 12/07/2019

(87) WO 2020/224050 de 12/11/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201910366750.3 de 04/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.

(21) BR 11 2021 022008-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/05/2020

(71) NUVATION BIO INC. (US)

(86) PCT US2020/032672 de 13/05/2020

(87) WO 2020/232119 de 19/11/2020



Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/847,854 de 14/05/2019, US 62/935,069 de 13/11/2019 e US 62/938,218 de 20/11/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.

(21) BR 11 2021 022018-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/05/2020

(71) MAREL MEAT B.V. (NL)

(86) PCT EP2020/062201 de 01/05/2020

(87) WO 2020/225152 de 12/11/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade NL 2023063 de 03/05/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento IB 304 não serve para comprovação de titularidade da prioridade, ele é apenas relativo à informação de que a cópia oficial da mesma foi enviada para a OMPI.



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 2021 017022-7 A2	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 27/02/2020 (71) WILLOWOOD CHEMICALS PRIVATE LIMITED (IN) (86) PCT IN2020/050181 de 27/02/2020 (87) WO 2020/174499 de 03/09/2020 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2653 de 09/11/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 019402-9 A2	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 27/03/2020 (71) TDBT IP INC. (US) (86) PCT US2020/025498 de 27/03/2020 (87) WO 2020/205645 de 08/10/2020 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 020304-4	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 08/04/2020 (71) UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA (ES) ; INSTITUT RECERCA HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU (ES) ; CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA EN RED, M.P. (CIBER) (ES) (86) PCT EP2020/059994 de 08/04/2020 (87) WO 2020/208065 de 15/10/2020 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 021078-4	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 25/04/2019 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2019/084375 de 25/04/2019 (87) WO 2020/215288 de 29/10/2020 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida.



Código Depósito**Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado**

Pedido de Patente ou Certificado de adição de invenção protocolizado. O pedido será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção, Modelo de Utilidade e Certificado de Adição de Invenção. Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

(21) BR 10 2021 005998-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) AVAYA MANAGEMENT L.P. (US)
(21) BR 10 2021 006020-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; GREENBEAN BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE)
(21) BR 10 2021 008011-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2021 (71) FRANCISCO FERREIRA MORBECK (BR/DF) ; ARISTOLINY DE OLIVEIRA LISBOA (BR/DF)
(21) BR 10 2021 008065-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2021 (71) CTC - CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010974-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/06/2021 (71) TALLERES METALURGICOS CRUCIANELLI S.A (AR)



(21) BR 10 2021 012185-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/06/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 012200-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 012416-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2021 (71) ELISA T.M.S.DELATORE (BR/SP)
(21) BR 10 2021 013321-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; MEDICONCHIP DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 014147-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 018443-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2021 (71) GALDINO IVO GARCIA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 018614-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/09/2021 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 018894-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 10 2021 018941-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2021 (71) OURO FINO QUÍMICA S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 019519-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 019608-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 019763-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/10/2021 (66) BR 10 2020 020168-9 01/10/2020 (71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU)
(21) BR 10 2021 019909-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2021 020586-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) FUNDAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) ; ATINA IND. E COM. DE ATIVOS NATURAIS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 020590-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) OTTO FUCHS KOMMANDITGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2021 020591-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) HÜBNER GMBH & CO. KG (DE)



(21) BR 10 2021 020592-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2021 020600-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) OTTO FUCHS KOMMANDITGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2021 020613-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; CENTRO DE EDUCAÇÃO FÍSICA ALMIRANTE ADALBERTO NUNES (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 020620-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) OTICO (FR)
(21) BR 10 2021 020622-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) J.OLIVEIRA DA SILVA EQUIPAMENTOS DE ENERGIA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 020630-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) PET MANIA COMÉRCIO INTERNACIONAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 020639-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 020646-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) CARLOS HENRIQUE RAIMUNDO COMERCIO DE PECAS PLASTICAS ME (BR/SP)



(21) BR 10 2021 020649-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2021 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2021 020798-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/10/2021 (71) REVAL METALMECANICA LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2021 020801-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE ÉVORA (PT)
(21) BR 10 2021 020802-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 020804-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/10/2021 (71) JOSÉ DE FÁTIMA MOTA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 020831-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/10/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 020833-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/10/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 020841-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)



(21) BR 10 2021 020851-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/10/2021 (71) SPECIAL SPRINGS S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 020862-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/10/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 020953-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/10/2021 (66) BR 10 2020 021338-5 19/10/2020 (71) BRAINCARE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 020980-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/10/2021 (71) DÉCIO BAGGIO (BR/RS)
(21) BR 10 2021 020983-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/10/2021 (71) THAYANE FERREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 020985-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/10/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 020993-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/10/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 021007-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2021 (71) AUTOCHIPS INC. (CN)



(21) BR 10 2021 021016-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2021 (71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 021042-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(21) BR 10 2021 021043-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2021 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2021 021058-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2021 (71) MACLEAN POWER SYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021066-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2021 (71) JACKSON STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 10 2021 021072-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2021 (71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE) ; HALANA SANTOS BORGES (BR/BA)
(21) BR 10 2021 021080-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2021 (71) MARK EDWARD FENZL (US)
(21) BR 10 2021 021085-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



(21) BR 10 2021 021087-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2021 (71) NIVELARTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE PLATAFORMAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021089-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2021 (71) DISNEY ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 021171-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/10/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021173-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/10/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021229-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/10/2021 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2021 021303-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/10/2021 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2021 021340-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2021 (71) FERNANDA SERPA DE OLIVEIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 021341-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2021 (71) CARLOS HENRIQUE ALVES DOS SANTOS (BR/PR)



(21) BR 10 2021 021435-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2021 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2021 021552-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/10/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 021569-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/10/2021 (71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021570-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2021 021575-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/10/2021 (71) BÁRBARA HELENA BARCARO MACHADO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 021585-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/10/2021 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2021 021658-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/10/2021 (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 021685-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/10/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 021714-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 28/10/2021 (71) SCUADRA EMBALAGENS DIFERENCIADAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021715-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/10/2021 (71) SUDHAUS GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 021766-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) HAMM AG (DE)
(21) BR 10 2021 021781-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021782-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) REPROHEALTH TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 021784-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) CLEOMENES VIANA BATISTA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 021788-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) WILSON FERNANDES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021798-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 021807-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021



	(66) BR 10 2020 022231-7 30/10/2020 (71) ALEXANDRE SANTOS TUROZI (BR/SC)
(21) BR 10 2021 021811-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021814-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021818-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UFFS - UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL (BR/SC)
(21) BR 10 2021 021834-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) RODRIGO DANGELO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 021847-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) NORWOOD INDUSTRIES INC. (CA)
(21) BR 10 2021 021850-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) ISHIDA CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 021872-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 10 2021 021879-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 021896-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 021897-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 021909-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 021915-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (66) BR 10 2020 022221-0 30/10/2020 (71) ZOGBI SERVIÇOS MÉDICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021924-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 021934-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 021944-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021947-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2021 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)



(21) BR 10 2021 021948-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2021 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 021978-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2021 (71) ALESSANDRA BARBOSA PRANDO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021981-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2021 (71) WCCO BELTING, INC. (US)
(21) BR 10 2021 021985-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2021 (71) ALESSANDRA BARBOSA PRANDO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021988-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2021 (71) ALESSANDRA BARBOSA PRANDO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021992-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2021 (71) A A NETTO VASCONCELOS DE MELO - INDUSTRIAS (BR/PR)
(21) BR 10 2021 022140-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/11/2021 (71) OLSEN INDUSTRIA E COMERCIO SA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 022141-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/11/2021 (71) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 022166-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 04/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 022169-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/11/2021 (71) PEDRO HENRIQUE KOOL MONTEIRO - ME (BR/BA) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) ; SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL-SENAI (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 022177-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/11/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022196-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/11/2021 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2021 022319-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2021 (71) LUIZ ANTONIO DO CARMO ROCHA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 022320-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 022325-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2021 022328-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022334-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 08/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 022358-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2021 (71) NATHALIA MARIA ESCUDEIRO CARVALHO RODRIGUES (BR/SP) ; VANDERLEY APARECIDO CORDEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022456-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022475-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2021 (71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2021 022549-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2021 (71) RAFAEL BARRETO CAETANO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 022553-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/11/2021 (71) HUGO PHILIPPE (BR/SC) ; ADRIANO DUTRA DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 022607-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/11/2021 (71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL)
(21) BR 10 2021 022622-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/11/2021 (71) ADRIANA DE OLIVEIRA MARACCINI ROVAY (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022899-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 12/11/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)
(21) BR 10 2021 022926-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2021 (71) INDUMAK MÁQUINAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 022938-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2021 (71) CLEBER LUIZ BARCELLOS BORTOLUZZI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 022939-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2021 (71) CLAUDIO DA COSTA TEIXEIRA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 022943-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2021 (71) LEONARDO MASCARENHAS DA SILVA (BR/MS)
(21) BR 10 2021 022944-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2021 (71) GUILHERME SUFFI LOPES 37787679840 (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022945-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2021 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 022947-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2021 (71) VORTICE TECH INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022949-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2021



	(71) BANCO DO BRASIL SA (BR/DF)
(21) BR 10 2021 023052-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) ALEXANDRE JUNG (BR/RS)
(21) BR 10 2021 023307-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/11/2021 (71) PILKINGTON BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023383-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/11/2021 (71) ANDERSON DE SOUZA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 023390-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/11/2021 (71) FRANCISCO DAS CHAGAS BATISTA SANTOS (BR/PI)
(21) BR 10 2021 023399-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/11/2021 (71) CLOVES JOSÉ KELHER (BR/ES) ; FELIPPE FURLAN KELHER (BR/ES) ; IGOR FURLAN KELHER (BR/ES)
(21) BR 10 2021 023553-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/11/2021 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 023629-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2021 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; RESTART INDUSTRIA COMERCIO IMPORTACAO EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS ELETRICOS LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023634-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 24/11/2021 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; RESTART INDUSTRIA COMERCIO IMPORTACAO EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS ELETRICOS LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023647-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2021 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; RESTART INDUSTRIA COMERCIO IMPORTACAO EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS ELETRICOS LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023693-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023758-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/11/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 13 2021 005348-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2021 (61) BR 10 2019 022556-4 28/10/2019 (71) VEZA COMÉRCIO DE ALUMÍNIO LTDA (BR/RS)
(21) BR 13 2021 008669-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/05/2021 (61) BR 11 2016 008161-7 17/10/2014 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 13 2021 012044-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/06/2021 (61) BR 10 2014 009900-0 25/04/2014 (71) FÁBRICA DE MÁQUINAS COPLING LTDA (BR/SP)
(21) BR 13 2021 015146-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 30/07/2021 (61) BR 10 2019 025066-6 27/11/2019 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)
(21) BR 13 2021 015348-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/08/2021 (61) BR 11 2021 012457-8 03/01/2020 (71) BRANE COGNITIVES PTE. LTD. (SG)
(21) BR 13 2021 021968-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2021 (61) BR 10 2020 019307-4 24/09/2020 (71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 13 2021 021969-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2021 (61) BR 10 2020 019305-8 24/09/2020 (71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 003144-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/02/2021 (71) RONALDO MAZARÁ JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2021 005237-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/03/2021 (71) HENAN ZHONGYU DINGLI INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2021 008702-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/05/2021 (71) PAULO CELSO DE ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 008997-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/05/2021 (71) ERIK ANDERSON DE FREITAS (BR/SP)



(21) BR 20 2021 012254-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2021 (71) ARTUR HENRIQUE LIMA DE HOLANDA (BR/SP) ; PEDRO CAETANO SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017806-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/09/2021 (71) VIDRAÇARIA CIC LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 018163-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/09/2021 (71) ANDRESA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 018355-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/09/2021 (71) CAROLINA DEGIOVANNI ZIA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018356-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/09/2021 (71) FITMAQ MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2021 018359-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/09/2021 (71) GENÉSIO LOPES REBELO FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018367-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/09/2021 (71) EZEQUIEL SALES DIAS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 018383-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2021 (71) CARTOCOR S.A. (AR)



(21) BR 20 2021 018385-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2021 (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO METRO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018391-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2021 (71) MARCIO RAFAEL AGUIRE (BR/RS)
(21) BR 20 2021 019369-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2021 (71) NETPORT INFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 019423-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2021 (71) LUIS ANDRÉ ZAMBONE CARDOSO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 019796-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/10/2021 (71) APARECIDA SHIZUE FUGIKAWA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 020891-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/10/2021 (71) BORATTI & CIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 021555-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/10/2021 (71) JOSÉ PAULO PEREIRA SILVA (BR/BA)
(21) BR 20 2021 021571-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/10/2021 (71) FABIANA ACCACIO (BR/SC)
(21) BR 20 2021 022297-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/11/2021



(71) ANNA YURIIVNA NIKITINA (UA)	
(21) BR 20 2021 022439-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2021 (71) HUGO AUGUSTO NAVARRO DA CUNHA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 022448-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2021 (71) ADRIANA VIEIRA MIRANDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 022647-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/11/2021 (71) WALTER MITSUHIKO YOKOSAWA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 022653-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/11/2021 (71) PLINIO HOKAMA ANGELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022654-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/11/2021 (71) EVERALDO AVEZUM AIELLO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022655-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/11/2021 (71) BLS CONFECCAO E COMERCIO DE ARTIGOS DE VESTUARIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022669-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2021 (71) WALDOMIRO ALVES DOS SANTOS (BR/MT)
(21) BR 20 2021 022705-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2021 (71) ILAIR TRAPORTI (BR/RS)



(21) BR 20 2021 022725-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2021 (71) ANDRÉ LOPES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022729-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2021 (71) DAVID WILIAN CESPEDES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022746-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2021 (71) ISA INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022921-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/11/2021 (71) VALDENI PEREIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022923-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/11/2021 (71) DOUGLAS D CLAUDIO VENICIUS GOMES (BR/DF)
(21) BR 20 2021 023073-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS)
(21) BR 20 2021 023078-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) BRAZIFER ANDAIMES EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023080-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) MELISSA CHIORLIN VELLOSO (BR/SP)



(21) BR 20 2021 023092-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) SOMMA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023100-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) MARCELO BACALINI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023115-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) RAPHAEL ALVES MOREIRA (BR/PR) ; FRANCIELLE FELIPPE ULINSKI GENTA (BR/PR)



Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

Notificação de pedido dividido de um pedido de patente depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito e, se for o caso, o correspondente benefício da prioridade reivindicada. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

(21) BR 12 2021 021660-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 05/10/2011 (62) BR 11 2013 010524-0 05/10/2011 (71) ABBVIE IRELAND UNLIMITED COMPANY (BM)
(21) BR 12 2021 021790-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 27/10/2011 (62) BR 11 2013 009093-6 27/10/2011 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2021 021967-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014250-6 12/01/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 024102-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/05/2012 (62) BR 11 2013 029335-7 14/05/2012 (71) ACERUS PHARMACEUTICALS SRL (BB)
(21) BR 12 2021 024156-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/12/2015 (62) BR 11 2017 012179-4 03/12/2015 (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 12 2021 024198-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 05/05/2017 (62) BR 11 2018 072663-0 05/05/2017 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2021 024202-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/09/2013 (62) BR 11 2015 005891-4 17/09/2013

	(71) MADRIGAL PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE LTD. (CH)
(21) BR 12 2021 024205-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/01/2018 (62) BR 11 2019 014283-5 10/01/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 024210-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/04/2011 (62) BR 11 2012 027793-6 29/04/2011 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 12 2021 024221-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/01/2018 (62) BR 11 2019 014283-5 10/01/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 024222-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/09/2013 (62) BR 11 2015 005891-4 17/09/2013 (71) MADRIGAL PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE LTD. (CH)
(21) BR 12 2021 024229-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/07/2014 (62) BR 11 2016 000832-4 08/07/2014 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 12 2021 024287-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/12/2014 (62) BR 11 2016 012643-2 08/12/2014 (71) ATHENIX CORP. (US)
(21) BR 12 2021 024293-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/12/2014 (62) BR 11 2016 012643-2 08/12/2014 (71) ATHENIX CORP. (US)
(21) BR 12 2021 024309-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/06/2015



	(62) BR 11 2016 027883-6 17/06/2015 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 12 2021 024313-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/01/2018 (62) BR 11 2019 014283-5 10/01/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 024382-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/12/2018 (62) BR 11 2020 011111-2 03/12/2018 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 12 2021 024395-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/08/2018 (62) BR 11 2020 003688-9 21/08/2018 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 024397-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/08/2018 (62) BR 11 2020 003688-9 21/08/2018 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 024410-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/05/2016 (62) BR 11 2017 024091-2 18/05/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 12 2021 024421-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/05/2016 (62) BR 11 2017 024091-2 18/05/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 12 2021 024427-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/01/2018 (62) BR 11 2019 014283-5 10/01/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 024433-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/10/2011



	(62) BR 11 2013 020424-9 21/10/2011 (71) BIAL - PORTELA & CA, S.A. (PT)
(21) BR 12 2021 024467-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/01/2018 (62) BR 11 2019 014283-5 10/01/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 024488-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/04/2015 (62) BR 11 2016 023368-9 29/04/2015 (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 024504-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/04/2011 (62) BR 11 2012 027547-0 29/04/2011 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 024539-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/11/2017 (62) BR 11 2019 007709-0 10/11/2017 (71) CSL LIMITED (AU)
(21) BR 12 2021 024554-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/10/2014 (62) BR 11 2016 007245-6 08/10/2014 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 024557-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/02/2013 (62) BR 11 2014 019627-3 15/02/2013 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 12 2021 024561-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/10/2014 (62) BR 11 2016 007245-6 08/10/2014 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 024602-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019



	(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2021 024605-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2021 024606-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2021 024607-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2021 024630-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 16/09/2011 (62) BR 11 2013 006308-4 16/09/2011 (71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH)



Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da Lei nº 9.279/96, e/ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. O interessado deverá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br>Acesso Rápido>Buscaweb. Para cumprir a exigência, protocole a petição de cumprimento: GRU (código 206 - Cumprimento de exigência formal preliminar) isenta de retribuição, acompanhada dos documentos corrigidos de acordo com o parecer. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

(21) BR 10 2020 008905-6 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/05/2020 (71) EDSON DE SÁ FEITOZA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006009-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) JOSE ROBERTO PENGO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 014173-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2021 (71) CINDY HANA OKUMA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 016574-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/08/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 018232-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/09/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 019418-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/09/2021

(71) O CONSELHO DE SUPERVISORES DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DE LOUISIANA E DA FACULDADE DE AGRICULTURA E MECÂNICA (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 10 2021 019839-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/10/2021 (71) JOSÉ ANDERSANDS FLAUZINO CHAVES (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 020582-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/10/2021 (71) DENISE DANTAS MUNIZ ME (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 020594-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/10/2021 (71) MED3D SOLUÇÕES MÉDICAS LTDA (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 020610-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/10/2021 (71) QINGDAO CHOHO INDUSTRIAL CO., LTD. (CN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020615-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/10/2021

(71) JOEL IGNACIO (BR/SC) ; GIOVANE SABINO (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020792-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/10/2021

(71) CLÃ ENGENHARIA EIRELI (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020816-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/10/2021

(71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020961-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/10/2021



(71) JOSÉ BENEDITO DE SIQUEIRA JUNIOR (BR/MS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020966-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/10/2021

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020967-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/10/2021

(71) SABORETHOS ALIMENTOS LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020973-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/10/2021

(71) JOSÉ BENEDITO DE SIQUEIRA JUNIOR (BR/MS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020976-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/10/2021

(71) MILTON CORTEZ DA SILVA (BR/RN)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021044-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/10/2021

(71) SABORETHOS ALIMENTOS LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021053-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/10/2021

(71) SABORETHOS ALIMENTOS LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021063-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/10/2021

(71) ESDRAS EDUARDO GOMES MACHADO (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021081-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/10/2021

(71) DALFERTH & DALFERTH LTDA EPP (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021084-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/10/2021

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021562-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/10/2021

(71) FREED PARTICIPAÇÕES S/A (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 10 2021 021572-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/10/2021 (71) DAVI DE SOUZA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 021578-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/10/2021 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 021579-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/10/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 021760-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/10/2021 (71) VALDIVINO DE OLIVEIRA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021767-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/10/2021

(71) JÚNIOR INDUSTRIA METALÚRGICA (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021768-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/10/2021

(71) WANG YUNG HO (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021770-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/10/2021

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ;
PETRÓLEO BRASILEIRO S/A ? PETROBRAS (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021851-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 29/10/2021

(71) FUND INTEG DESENV EDUCACAO NOROESTE DO ESTADO (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021853-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/10/2021

(71) ANDRÉ LUÍS BRAGA DA COSTA (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021867-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/10/2021

(71) BIOINFOOD SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021874-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/10/2021

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021937-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/10/2021

(71) AGMONT, CARVALHO E BUSTAMANTE COMERCIO DE PRODUTOS NATURAIS (BR/SP) ; JOSE CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021959-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/11/2021

(71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021980-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/11/2021

(71) ALESSANDRA BARBOSA PRANDO (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 021993-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/11/2021

(71) ANDRÉ PINTO COELHO SILVA (BR/PR)



Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022138-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/11/2021

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) ; PROCER AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022318-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/11/2021

(71) MARCOS SAHEKI (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022337-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/11/2021

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração



anulada.

(21) BR 10 2021 022353-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/11/2021

(71) POLIMEX DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LTDA, (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022479-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/11/2021

(71) ANGELO GABRIEL DOS SANTOS (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022548-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/11/2021

(71) ANDRÉ GUSTAVO CAIXETA MARINHO (BR/DF)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022550-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/11/2021

(71) WELLINTON NEVES SOBRINHO (BR/DF) ; LEANDRO DOS SANTOS SOUZA (BR/DF) ; LEONARDO SANTANA BARBOSA (BR/DF)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022552-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/11/2021

(71) WEDERSON PERPÉTUO SOARES (BR/MG) ; PAULO ROBERTO PIMENTA MENEZES (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022563-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/11/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022568-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/11/2021

(71) BEATRIZ ALVES DE GÓES (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração



anulada.

(21) BR 10 2021 022569-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/11/2021

(71) ANTONIO CLAUDIO CARDOSO MOCAREL (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022570-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/11/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022595-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/11/2021

(71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022617-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/11/2021

(71) FABIANE BERTA DE SOUSA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 023374-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/11/2021

(71) SERGIO DOS SANTOS SILVA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 023400-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/11/2021

(71) MATEUS HAASE ALVES (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 023491-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/11/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 10 2021 023539-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/11/2021 (71) ANEXO IND. COM. E SERV. DE AC. E C. MET. PLAST. LTDA EPP (BR/SP) ; MARCELO DE MATTOS GOMEZ (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 023604-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/11/2021 (71) CARLOS RENATO RESENDE DE JESUS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 023636-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/11/2021 (71) GEORGE NEVES DE ALMEIDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 023650-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/11/2021 (71) CECÍLIA PERPETUO REIS SANTOS (BR/RJ) ; PAOLA FERNANDES DE CASTRO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 12 2021 023112-5 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/12/2015

(71) SWETREE TECHNOLOGIES AB (SE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 011653-7

(21) BR 12 2021 023330-6 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/12/2012

(71) FACTOR BIOSCIENCE INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2014 013664-5

(21) BR 12 2021 023355-1 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/05/2011

(71) NIMBUS CONCEPTS, LLC (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2012 029263-3

(21) BR 12 2021 024545-2 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



	(22) 16/12/2016 (71) NOVELIS INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 021504-7
(21) BR 13 2021 011770-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/06/2021 (71) MARCELO GUIMARÃES (BR/SP) ; ARMANDO ZARA POMPEU (BR/SP) ; PRISCILA BONATI GRIMBERGS POMPEU (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 13 2021 015615-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/08/2021 (71) RICARDO SOARES VALENTINI (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 13 2021 018246-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/09/2021 (71) LQB LABORATÓRIO QUÍMICO BRASILEIRO - INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI - EPP (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2021 018370-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/09/2021

(71) LÓTUS MEDICINA AVANÇADA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2021 018703-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/09/2021

(71) CHROMA COLOR CORPORATION (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 014458-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/07/2021

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 20 2021 017631-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/09/2021 (71) ANDREA DE SOUZA CUNHA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 018389-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/09/2021 (71) AIC REATIVA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS E BIOLÓGICOS EIRELI (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 018903-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/09/2021 (71) PROLIFE PRODUTOS ORTOPEDICOS LTDA EPP (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 019487-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2021 (71) WFR MÓVEIS E ESQUADRIAS METÁLICAS EIRELI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 021559-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/10/2021

(71) AWA BRASIL EIRELI (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 021576-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/10/2021

(71) PETITO FISIOTERAPIA ESPECIALIZADA SOCIEDADE SIMPLES LIMITADA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 021602-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/10/2021

(71) G.S.M.-INDUSTRIA E COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA - ME (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



(21) BR 20 2021 021650-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/10/2021 (71) SAWY STUDIO (BR/SC) ; ANNA ERNA BERNARDO (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 021659-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/10/2021 (71) JOSEFA MARIA TIBURTINO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 021925-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/10/2021 (71) GLADSTON LIMAS EVANGELISTA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 021945-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/10/2021 (71) SILVANA SOUZA DE MORAES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 022634-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/11/2021

(71) ELVIS LEANDRO DA SILVA 04080187980 (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 022671-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 11/11/2021

(71) ALAN NETO DE OLIVEIRA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 022922-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/11/2021

(71) PEDRO DESCARDECI JUNIOR (BR/TO) ; RONY WESLEY DOS SANTOS WESLEY (BR/TO)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 023102-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 17/11/2021

(71) TORNEARIA E MECANICA MASIERO EIRELI (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 023113-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/11/2021

(71) VALDIVINO PEREIRA RAMOS (BR/PR) ; ARTHUR DOS SANTOS SIMIÃO (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.



Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 011359-3 Código 2.6 - Publicação Anulada
 (22) 05/06/2020
 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ)
 Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2594 de 24/09/2020 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 012210-0 Código 2.6 - Publicação Anulada
 (22) 17/06/2020
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
 Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2597 de 13/10/2020 por ter sido indevida.



Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2021 024675-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210113462' em 07/12/2021 08:07 (WB)
(21) BR 10 2021 024676-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210113463' em 07/12/2021 08:21 (WB)
(21) BR 10 2021 024677-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210113466' em 07/12/2021 08:31 (WB)
(21) BR 10 2021 024678-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210113468' em 07/12/2021 08:43 (WB)
(21) BR 10 2021 024679-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210113472' em 07/12/2021 08:53 (WB)
(21) BR 10 2021 024680-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) ; SIDIA INSTITUTO DE CIENCIA E TECNOLOGIA (BR/AM)



Número de Protocolo '870210113481' em 07/12/2021 09:19 (WB)

(21) BR 10 2021 024682-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUÍ - UESPI (BR/PI)
Número de Protocolo '870210113485' em 07/12/2021 09:21 (WB)

(21) BR 10 2021 024685-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) ; MURILO PIRES DA SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo '870210113538' em 07/12/2021 10:48 (WB)

(21) BR 10 2021 024689-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)
Número de Protocolo '870210113565' em 07/12/2021 11:13 (WB)

(21) BR 10 2021 024690-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) VINICIUS ARTUR VIRGÍLIO (BR/PR)
Número de Protocolo '870210113568' em 07/12/2021 11:15 (WB)

(21) BR 10 2021 024693-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) CARLOS AUGUSTO ROCHA LAUNE (BR/MA)
Número de Protocolo '870210113589' em 07/12/2021 11:44 (WB)

(21) BR 10 2021 024697-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
Número de Protocolo '870210113607' em 07/12/2021 12:03 (WB)

(21) BR 10 2021 024699-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021



	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870210113624' em 07/12/2021 12:34 (WB)
(21) BR 10 2021 024701-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) WOLFER METALÚRGICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870210113633' em 07/12/2021 13:08 (WB)
(21) BR 10 2021 024702-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) WITTENSTEIN SE (DE) Número de Protocolo '870210113638' em 07/12/2021 13:25 (WB)
(21) BR 10 2021 024706-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ZHUHAI PANTUM ELECTRONICS CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870210113674' em 07/12/2021 14:19 (WB)
(21) BR 10 2021 024707-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ALFETEC FABRICACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210113675' em 07/12/2021 14:20 (WB)
(21) BR 10 2021 024708-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) VAPOR TECHNOLOGIES, INC. (US) Número de Protocolo '870210113683' em 07/12/2021 14:34 (WB)
(21) BR 10 2021 024723-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ZENDESK, INC. (US) Número de Protocolo '870210113763' em 07/12/2021 16:14 (WB)
(21) BR 10 2021 024736-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) Número de Protocolo '870210113806' em 07/12/2021 17:06 (WB)
(21) BR 10 2021 024740-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) AMBIPAR RD PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210113833' em 07/12/2021 17:47 (WB)
(21) BR 10 2021 024746-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870210113847' em 07/12/2021 18:11 (WB)
(21) BR 10 2021 024748-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) GUARAÇAI INDÚSTRIA, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE ADESIVOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210113857' em 07/12/2021 18:33 (WB)
(21) BR 10 2021 024749-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870210113862' em 07/12/2021 18:44 (WB)
(21) BR 10 2021 024756-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) MARCELO RODRIGO PIRES (BR/SP) Número de Protocolo '870210113879' em 07/12/2021 19:43 (WB)
(21) BR 10 2021 024759-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) MATEUS FERREIRA XAVIER (BR/MG) Número de Protocolo '870210113907' em 07/12/2021 20:20 (WB)
(21) BR 10 2021 024760-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021



	(71) LUCAS GABRIEL DOS SANTOS XAVIER (BR/SP) ; LUCAS LIMA BRAZ (BR/SP) Número de Protocolo '870210113942' em 07/12/2021 21:26 (WB)
(21) BR 10 2021 024761-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) JOÃO JOSÉ DE SOUZA (BR/MG) Número de Protocolo '870210113952' em 08/12/2021 00:00 (WB)
(21) BR 10 2021 024762-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) ALINE VIEIRA FERNANDES FERREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870210113954' em 08/12/2021 00:58 (WB)
(21) BR 10 2021 024763-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) MARIA DE LOURDES HIGUCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870210113964' em 08/12/2021 08:43 (WB)
(21) BR 10 2021 024765-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870210113976' em 08/12/2021 09:11 (WB)
(21) BR 10 2021 024767-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210113991' em 08/12/2021 10:17 (WB)
(21) BR 10 2021 024770-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) ENEIDA EMMERICK SOARES VANELLI (BR/RJ) Número de Protocolo '870210114000' em 08/12/2021 10:29 (WB)
(21) BR 10 2021 024772-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 08/12/2021 (71) TM2 INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ESQUADRIAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210114017' em 08/12/2021 10:45 (WB)
(21) BR 10 2021 024773-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) SULGESSO INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SC) Número de Protocolo '870210114022' em 08/12/2021 10:49 (WB)
(21) BR 10 2021 024774-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) JOSÉ DARCI CAMARGO JUNIOR (BR/SP) ; JOSÉ DARCI CAMARGO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114026' em 08/12/2021 10:57 (WB)
(21) BR 10 2021 024779-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONOPOLIS (BR/MT) ; AEMPRO - ASSOCIAÇÃO DE ESPECIALISTAS MÉDICOS E OUTROS PROFISSIONAIS DE RONDONÓPOLIS (BR/MT) Número de Protocolo '870210114053' em 08/12/2021 11:43 (WB)
(21) BR 10 2021 024780-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR) Número de Protocolo '870210114059' em 08/12/2021 11:49 (WB)
(21) BR 10 2021 024783-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870210114077' em 08/12/2021 12:49 (WB)
(21) BR 10 2021 024785-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) ALINE VIEIRA FERNANDES FERREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870210114079' em 08/12/2021 12:51 (WB)



(21) BR 10 2021 024791-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) Número de Protocolo '870210114105' em 08/12/2021 13:51 (WB)
(21) BR 10 2021 024794-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870210114110' em 08/12/2021 14:03 (WB)
(21) BR 10 2021 024795-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LIMITED (GB) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870210114111' em 08/12/2021 14:04 (WB)
(21) BR 10 2021 024797-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114115' em 08/12/2021 14:12 (WB)
(21) BR 10 2021 024799-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114121' em 08/12/2021 14:21 (WB)
(21) BR 10 2021 024802-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114127' em 08/12/2021 14:29 (WB)
(21) BR 10 2021 024803-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021



	(71) FCC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/BA) Número de Protocolo '870210114135' em 08/12/2021 14:47 (WB)
(21) BR 10 2021 024805-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) NEUSTAR, INC. (US) Número de Protocolo '870210114139' em 08/12/2021 14:57 (WB)
(21) BR 10 2021 024806-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) REAL PLASTIC INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870210114143' em 08/12/2021 15:02 (WB)
(21) BR 10 2021 024807-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) VAGNER SANTOS DA CRUZ (BR/RJ) ; PATRÍCIA IGNÁCIO DA ROSA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210114144' em 08/12/2021 15:05 (WB)
(21) BR 10 2021 024808-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) FUMIHIRO HIROMOTO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114153' em 08/12/2021 15:16 (WB)
(21) BR 10 2021 024813-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) MARGUI MÁQUINAS EIRELI (BR/RS) Número de Protocolo '870210114176' em 08/12/2021 15:48 (WB)
(21) BR 10 2021 024814-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) NEUSTAR, INC. (US) Número de Protocolo '870210114178' em 08/12/2021 15:48 (WB)
(21) BR 10 2021 024821-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021



	(71) GILBERTO ARAGÃO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114205' em 08/12/2021 16:17 (WB)
(21) BR 10 2021 024823-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) WALDNEI PEREIRA DE SOUZA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210114236' em 08/12/2021 16:57 (WB)
(21) BR 10 2021 024840-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) JOÃO PEREIRA DA SILVA (BR/RS) Número de Protocolo '870210114338' em 08/12/2021 21:55 (WB)
(21) BR 10 2021 024842-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870210114378' em 09/12/2021 09:20 (WB)
(21) BR 10 2021 024843-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) RAFAEL PUGLIEZZI SILVA (BR/GO) Número de Protocolo '870210114380' em 09/12/2021 09:29 (WB)
(21) BR 10 2021 024846-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) HT MICRON SEMICONDUTORES S/A (BR/RS) Número de Protocolo '870210114391' em 09/12/2021 10:12 (WB)
(21) BR 10 2021 024849-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870210114409' em 09/12/2021 10:38 (WB)
(21) BR 10 2021 024851-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) ANA CRISTINA BEITIA KRAEMER MORAES (BR/RS)



Número de Protocolo '870210114418' em 09/12/2021 11:07 (WB)

(21) BR 10 2021 024854-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2021
(71) LEANDRO CANTINI LOPES (BR/RJ)
Número de Protocolo '870210114433' em 09/12/2021 11:29 (WB)

(21) BR 10 2021 024857-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2021
(71) JONATAN SCHUMANN (BR/RS)
Número de Protocolo '870210114436' em 09/12/2021 11:33 (WB)

(21) BR 10 2021 024858-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
Número de Protocolo '870210114438' em 09/12/2021 11:34 (WB)

(21) BR 10 2021 024859-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2021
(71) JOSÉ CARLOS BEDRAN (BR/SP)
Número de Protocolo '870210114441' em 09/12/2021 11:42 (WB)

(21) BR 10 2021 024862-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2021
(71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)
Número de Protocolo '870210114466' em 09/12/2021 12:16 (WB)

(21) BR 10 2021 024869-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Número de Protocolo '870210114498' em 09/12/2021 13:03 (WB)

(21) BR 10 2021 024876-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2021
(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
Número de Protocolo '870210114532' em 09/12/2021 14:02 (WB)



(21) BR 10 2021 024877-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) BLUECOM SOLUÇÕES DE CONECTIVIDADE E INFORMATICA LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210114538' em 09/12/2021 14:16 (WB)
(21) BR 10 2021 024880-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870210114554' em 09/12/2021 14:40 (WB)
(21) BR 10 2021 024890-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) ASSIS STRASSER (BR/SC) Número de Protocolo '870210114612' em 09/12/2021 15:35 (WB)
(21) BR 10 2021 024891-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870210114616' em 09/12/2021 15:37 (WB)
(21) BR 10 2021 024895-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) CEB DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/DF) ; RADICE TECNOLOGIA EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870210114629' em 09/12/2021 15:41 (WB)
(21) BR 10 2021 024896-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; CEPEX ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÃO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210114632' em 09/12/2021 15:47 (WB)
(21) BR 10 2021 024903-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 09/12/2021 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; DELFOS SERVIÇOS INTELIGENTES LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870210114648' em 09/12/2021 16:05 (WB)
(21) BR 10 2021 024907-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) JOYCE KIEFER CANTERO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114659' em 09/12/2021 16:13 (WB)
(21) BR 10 2021 024909-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) TAMTEX CONFEÇÃO E COMÉRCIO DE MALHAS LTDA. EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870210114664' em 09/12/2021 16:16 (WB)
(21) BR 10 2021 024911-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) LIGHT - SERVIÇOS DE ELETRICIDADE S/A (BR/RJ) ; 2. IPT - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870210114668' em 09/12/2021 16:18 (WB)
(21) BR 10 2021 024912-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) CARLOS ANDRE SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870210114669' em 09/12/2021 16:18 (WB)
(21) BR 10 2021 024917-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN) Número de Protocolo '870210114681' em 09/12/2021 16:29 (WB)
(21) BR 10 2021 024920-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) AUTOTRAC COMERCIO E TELECOMUNICAÇÃO S/A (BR/DF) Número de Protocolo '870210114685' em 09/12/2021 16:31 (WB)
(21) BR 10 2021 024926-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 09/12/2021 (71) GEIZLANE TAVARES NAZARIO (BR/PR) Número de Protocolo '870210114699' em 09/12/2021 16:38 (WB)
(21) BR 10 2021 024942-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) NILTON ALBANO JUNGE (BR/SC) Número de Protocolo '870210114755' em 09/12/2021 17:24 (WB)
(21) BR 10 2021 024959-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) ORTHOMETRIC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210114807' em 09/12/2021 18:40 (WB)
(21) BR 10 2021 024961-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP) Número de Protocolo '870210114810' em 09/12/2021 18:43 (WB)
(21) BR 10 2021 024963-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870210114821' em 09/12/2021 20:12 (WB)
(21) BR 10 2021 024965-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870210114826' em 09/12/2021 20:39 (WB)
(21) BR 10 2021 024969-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) ELEVITTÁ ELEVADORES LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870210114832' em 09/12/2021 22:28 (WB)



(21) BR 10 2021 024971-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) CAVALETTI S/A. CADEIRAS PROFISSIONAIS (BR/RS) Número de Protocolo '870210114834' em 09/12/2021 23:03 (WB)
(21) BR 10 2021 024990-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUSÃO-MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA SOLDAS PLÁSTICAS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210114950' em 10/12/2021 11:10 (WB)
(21) BR 10 2021 025000-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) MARCOS ROGÉRIO TOTOLA (BR/MG) Número de Protocolo '870210114970' em 10/12/2021 11:35 (WB)
(21) BR 10 2021 025004-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) DAVID CABRAL PIZZI DE ASSIS (BR/SE) Número de Protocolo '870210114975' em 10/12/2021 11:46 (WB)
(21) BR 10 2021 025005-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) CARLOS DE MORAES SANCHEZ (BR/RS) Número de Protocolo '870210114976' em 10/12/2021 11:48 (WB)
(21) BR 10 2021 025006-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) JOÃO PAULO DA SILVA FILHO (BR/MG) Número de Protocolo '870210114979' em 10/12/2021 11:56 (WB)
(21) BR 10 2021 025042-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870210115129' em 10/12/2021 15:24 (WB)



(21) BR 10 2021 025047-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) RM BIO COSMETICOS E SAUDE LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210115143' em 10/12/2021 15:36 (WB)
(21) BR 10 2021 025057-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870210115168' em 10/12/2021 16:03 (WB)
(21) BR 10 2021 025061-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) ROMAGNOLE PRODUTOS ELETRICOS S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870210115179' em 10/12/2021 16:14 (WB)
(21) BR 10 2021 025065-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870210115192' em 10/12/2021 16:26 (WB)
(21) BR 10 2021 025067-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) OCEANICA ENGENHARIA E CONSULTORIA S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870210115199' em 10/12/2021 16:34 (WB)
(21) BR 10 2021 025068-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) EDUARDO ALVES BRIGIDIO (BR/SP) Número de Protocolo '870210115201' em 10/12/2021 16:35 (WB)
(21) BR 10 2021 025069-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870210115203' em 10/12/2021 16:36 (WB)



(21) BR 10 2021 025082-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870210115275' em 10/12/2021 17:31 (WB)
(21) BR 10 2021 025084-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) SERGIO VALTUIR CLAUS (BR/RS) Número de Protocolo '870210115285' em 10/12/2021 17:41 (WB)
(21) BR 10 2021 025090-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) ALAN FERNANDES DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870210115301' em 10/12/2021 17:59 (WB)
(21) BR 10 2021 025093-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) ALAN FERNANDES DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870210115307' em 10/12/2021 18:06 (WB)
(21) BR 10 2021 025096-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870210115326' em 10/12/2021 18:36 (WB)
(21) BR 10 2021 025104-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) O2 LED ILLUMINATION COMÉRCIO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS LTDA. (BR/SP) ; ALEXANDRE JOSÉ LEBER SILVESTRE (BR/SP) Número de Protocolo '870210115351' em 10/12/2021 22:06 (WB)
(21) BR 10 2021 025108-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2021 (71) TRAÇO BIZARRO SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210115356' em 11/12/2021 12:11 (WB)



(21) BR 10 2021 025109-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2021 (71) HUMBERTO ALVES BARBOSA (BR/AL) ; CATARINA DE OLIVEIRA BURITI (BR/PB) Número de Protocolo '870210115358' em 11/12/2021 15:04 (WB)
(21) BR 10 2021 025110-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2021 (71) MOZART DA SILVA BRASIL (BR/RN) Número de Protocolo '870210115359' em 11/12/2021 15:41 (WB)
(21) BR 10 2021 025111-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2021 (71) ANDRÉ LUIS BOAVENTURA (BR/SP) Número de Protocolo '870210115365' em 11/12/2021 23:34 (WB)
(21) BR 10 2021 025112-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2021 (71) VALERIA APARECIDA CANDIDA 076171077640 (BR/MG) Número de Protocolo '870210115369' em 12/12/2021 05:19 (WB)
(21) BR 12 2021 024192-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (62) BR 11 2020 010504-0 13/12/2018 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) Número de Protocolo '870210111184' em 30/11/2021 16:20 (WB)
(21) BR 12 2021 024691-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2015 (62) BR 11 2016 022798-0 07/04/2015 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Número de Protocolo '870210113571' em 07/12/2021 11:18 (WB)
(21) BR 12 2021 024696-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2009



	(62) PI 0917791-4 20/08/2009 (71) NOVARTIS AG (CH) ; ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) Número de Protocolo '870210113594' em 07/12/2021 11:49 (WB)
(21) BR 12 2021 024705-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2016 (62) BR 11 2017 019995-5 01/06/2016 (71) FMC CORPORATION (US) Número de Protocolo '870210113645' em 07/12/2021 13:37 (WB)
(21) BR 12 2021 024709-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (62) BR 11 2018 069060-0 27/01/2017 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP) ; MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870210113689' em 07/12/2021 14:50 (WB)
(21) BR 12 2021 024711-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2018 (62) BR 11 2019 021857-2 18/04/2018 (71) ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870210113706' em 07/12/2021 15:17 (WB)
(21) BR 12 2021 024712-9 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2013 (62) BR 11 2014 023142-7 14/03/2013 (71) CIDARA THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870210113708' em 07/12/2021 15:19 (WB)
(21) BR 12 2021 024714-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2012 (62) BR 11 2013 019683-1 03/02/2012 (71) BIOGEN INC. (GB) Número de Protocolo '870210113730' em 07/12/2021 15:46 (WB)
(21) BR 12 2021 024727-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2009



	(62) PI 0908737-0 18/03/2009 (71) CIRCULAR COMMITMENT COMPANY (TW) Número de Protocolo '870210113781' em 07/12/2021 16:43 (WB)
(21) BR 12 2021 024731-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2016 (62) BR 11 2017 028331-0 06/07/2016 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) Número de Protocolo '870210113798' em 07/12/2021 16:57 (WB)
(21) BR 12 2021 024743-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2013 (62) BR 11 2014 033116-2 03/07/2013 (71) WASHINGTON UNIVERSITY (US) Número de Protocolo '870210113837' em 07/12/2021 17:53 (WB)
(21) BR 12 2021 024753-6 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2013 (62) BR 11 2015 012454-2 06/12/2013 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870210113871' em 07/12/2021 19:06 (WB)
(21) BR 12 2021 024755-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2009 (62) PI 0919693-5 21/10/2009 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Número de Protocolo '870210113874' em 07/12/2021 19:19 (WB)
(21) BR 12 2021 024766-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2013 (62) BR 11 2014 005584-0 16/04/2013 (71) GLOBERIDE, INC. (JP) Número de Protocolo '870210113980' em 08/12/2021 09:15 (WB)
(21) BR 12 2021 024768-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2017 (62) BR 11 2018 075403-0 12/06/2017



	(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870210113992' em 08/12/2021 10:18 (WB)
(21) BR 12 2021 024771-4 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2015 (62) BR 11 2016 023322-0 07/04/2015 (71) INCYTE CORPORATION (US) Número de Protocolo '870210114002' em 08/12/2021 10:30 (WB)
(21) BR 12 2021 024804-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2014 (62) BR 11 2015 021115-1 21/02/2014 (71) ABBVIE INC. (US) Número de Protocolo '870210114138' em 08/12/2021 14:54 (WB)
(21) BR 12 2021 024815-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2014 (62) BR 11 2016 006397-0 26/09/2014 (71) GENENTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870210114181' em 08/12/2021 15:53 (WB)
(21) BR 12 2021 024825-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2011 (62) BR 11 2013 011198-4 04/11/2011 (71) ACADEMIA SINICA (TW) Número de Protocolo '870210114239' em 08/12/2021 16:58 (WB)
(21) BR 12 2021 024834-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2017 (62) BR 11 2018 072339-8 04/05/2017 (71) CONCERT PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870210114270' em 08/12/2021 17:51 (WB)
(21) BR 12 2021 024902-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2008 (62) PI 0821906-0 24/12/2008 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)



Número de Protocolo '870210114645' em 09/12/2021 16:02 (WB)

(21) BR 12 2021 024908-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2018
(62) BR 11 2020 012033-2 13/12/2018
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Número de Protocolo '870210114663' em 09/12/2021 16:15 (WB)

(21) BR 12 2021 024913-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2018
(62) BR 11 2020 012033-2 13/12/2018
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Número de Protocolo '870210114674' em 09/12/2021 16:21 (WB)

(21) BR 12 2021 024918-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2018
(62) BR 11 2020 012033-2 13/12/2018
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Número de Protocolo '870210114683' em 09/12/2021 16:29 (WB)

(21) BR 12 2021 024931-8 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2018
(62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Número de Protocolo '870210114725' em 09/12/2021 17:04 (WB)

(21) BR 12 2021 024932-6 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2018
(62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Número de Protocolo '870210114730' em 09/12/2021 17:07 (WB)

(21) BR 12 2021 024934-2 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2018
(62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Número de Protocolo '870210114735' em 09/12/2021 17:10 (WB)



(21) BR 12 2021 024935-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210114737' em 09/12/2021 17:12 (WB)
(21) BR 12 2021 024936-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210114741' em 09/12/2021 17:15 (WB)
(21) BR 12 2021 024939-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210114750' em 09/12/2021 17:20 (WB)
(21) BR 12 2021 024940-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210114752' em 09/12/2021 17:22 (WB)
(21) BR 12 2021 024941-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210114754' em 09/12/2021 17:24 (WB)
(21) BR 12 2021 024943-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (62) BR 11 2020 011659-9 12/12/2018 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870210114759' em 09/12/2021 17:26 (WB)



(21) BR 12 2021 024949-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2014 (62) BR 11 2016 002465-6 07/08/2014 (71) NOVARTIS AG (CH) Número de Protocolo '870210114782' em 09/12/2021 17:58 (WB)
(21) BR 12 2021 024957-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2016 (62) BR 11 2018 006922-1 15/10/2016 (71) IPSEN BIOPHARM LTD (GB) Número de Protocolo '870210114803' em 09/12/2021 18:34 (WB)
(21) BR 12 2021 025013-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 020634-5 20/05/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) Número de Protocolo '870210114997' em 10/12/2021 12:13 (WB)
(21) BR 12 2021 025014-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 020634-5 20/05/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) Número de Protocolo '870210114998' em 10/12/2021 12:18 (WB)
(21) BR 12 2021 025020-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 020634-5 20/05/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) Número de Protocolo '870210115043' em 10/12/2021 13:43 (WB)
(21) BR 12 2021 025024-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 020634-5 20/05/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA



	(US) Número de Protocolo '870210115056' em 10/12/2021 14:05 (WB)
(21) BR 12 2021 025032-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2018 (62) BR 11 2019 019875-0 23/03/2018 (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US) Número de Protocolo '870210115097' em 10/12/2021 14:53 (WB)
(21) BR 12 2021 025053-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (62) BR 11 2015 021540-8 12/03/2014 (71) ABBVIE INC. (US) Número de Protocolo '870210115161' em 10/12/2021 15:55 (WB)
(21) BR 12 2021 025059-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2016 (62) BR 11 2018 002702-2 16/08/2016 (71) VIVUS, INC. (US) Número de Protocolo '870210115172' em 10/12/2021 16:05 (WB)
(21) BR 12 2021 025062-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (62) BR 11 2015 021540-8 12/03/2014 (71) ABBVIE INC. (US) Número de Protocolo '870210115188' em 10/12/2021 16:23 (WB)
(21) BR 12 2021 025070-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2017 (62) BR 11 2018 069594-7 24/03/2017 (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US) Número de Protocolo '870210115204' em 10/12/2021 16:36 (WB)
(21) BR 12 2021 025080-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2014 (62) BR 11 2015 020315-9 10/03/2014 (71) GENZYME CORPORATION (US)



Número de Protocolo '870210115269' em 10/12/2021 17:27 (WB)

(21) BR 12 2021 025085-5 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2014
(62) BR 11 2016 014022-2 17/12/2014
(71) GENENTECH, INC. (US)
Número de Protocolo '870210115286' em 10/12/2021 17:47 (WB)

(21) BR 12 2021 025087-1 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2014
(62) BR 11 2016 014022-2 17/12/2014
(71) GENENTECH, INC. (US)
Número de Protocolo '870210115293' em 10/12/2021 17:55 (WB)

(21) BR 12 2021 025097-9 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2009
(62) PI 0913954-0 24/06/2009
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
Número de Protocolo '870210115328' em 10/12/2021 18:40 (WB)

(21) BR 20 2021 024683-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) NORLAM INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870210113529' em 07/12/2021 10:36 (WB)

(21) BR 20 2021 024692-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) RONNIE VAGNER DA SILVA (BR/PR)
Número de Protocolo '870210113577' em 07/12/2021 11:23 (WB)

(21) BR 20 2021 024695-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(71) LEANDRO MENDES MACEDO (BR/SP)
Número de Protocolo '870210113592' em 07/12/2021 11:47 (WB)

(21) BR 20 2021 024704-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 07/12/2021 (71) BRUNO ABRAMO FREDERICO (BR/SP) ; BRUNO MARTINI FREDERICO (BR/SP) Número de Protocolo '870210113643' em 07/12/2021 13:35 (WB)
(21) BR 20 2021 024713-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) REDUNLED COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO SUSTENTÁVEIS LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870210113716' em 07/12/2021 15:28 (WB)
(21) BR 20 2021 024717-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) JULIO NELSON SCUSSEL (BR/SC) Número de Protocolo '870210113746' em 07/12/2021 15:59 (WB)
(21) BR 20 2021 024721-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) JOCEMAR NICOLODI JUNIOR (BR/RS) Número de Protocolo '870210113757' em 07/12/2021 16:08 (WB)
(21) BR 20 2021 024722-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) KAIGEN PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210113758' em 07/12/2021 16:09 (WB)
(21) BR 20 2021 024741-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (71) ORIGEN TECNOLOGIA QUÍMICA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210113834' em 07/12/2021 17:48 (WB)
(21) BR 20 2021 024775-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) FERNANDO HENRIQUE SCHWARZ (BR/RS) Número de Protocolo '870210114028' em 08/12/2021 10:58 (WB)
(21) BR 20 2021 024816-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 08/12/2021 (71) MARGUI MÁQUINAS EIRELI (BR/RS) Número de Protocolo '870210114184' em 08/12/2021 15:57 (WB)
(21) BR 20 2021 024829-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) RONALDO BRUNO DE MORAES (BR/SP) Número de Protocolo '870210114251' em 08/12/2021 17:20 (WB)
(21) BR 20 2021 024831-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) DURANTE LOPES & BUENO LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870210114258' em 08/12/2021 17:32 (WB)
(21) BR 20 2021 024838-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) Número de Protocolo '870210114315' em 08/12/2021 21:05 (WB)
(21) BR 20 2021 024844-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) UNIBRASIL UTILIDADES E PRESENTES EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870210114381' em 09/12/2021 09:37 (WB)
(21) BR 20 2021 024860-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) VITOR PAULO DE OLIVEIRA FERREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870210114442' em 09/12/2021 11:43 (WB)
(21) BR 20 2021 024875-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) MARISA TOYOMI MIYAZAKI (BR/SP) Número de Protocolo '870210114527' em 09/12/2021 13:58 (WB)
(21) BR 20 2021 024892-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 09/12/2021 (71) VLDECY JOSÈ GUSMÃO DA SILVA JUNIOR (BR/PE) Número de Protocolo '870210114622' em 09/12/2021 15:38 (WB)
(21) BR 20 2021 024899-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) DOUGLAS TOGNI (BR/RS) ; VINICIUS HENRIQUE MARION (BR/RS) Número de Protocolo '870210114642' em 09/12/2021 15:57 (WB)
(21) BR 20 2021 024900-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) EDUARDO VITOR BUENO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114643' em 09/12/2021 16:01 (WB)
(21) BR 20 2021 024904-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) THAIS XIMENES RODRIGUES FERREIRA (BR/CE) Número de Protocolo '870210114649' em 09/12/2021 16:07 (WB)
(21) BR 20 2021 024905-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) EDUARDO VITOR BUENO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114653' em 09/12/2021 16:09 (WB)
(21) BR 20 2021 024910-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS) Número de Protocolo '870210114667' em 09/12/2021 16:18 (WB)
(21) BR 20 2021 024914-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS) Número de Protocolo '870210114675' em 09/12/2021 16:23 (WB)
(21) BR 20 2021 024919-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021



	(71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS) Número de Protocolo '870210114684' em 09/12/2021 16:30 (WB)
(21) BR 20 2021 024924-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) EMERSON GUERRA CARVALHO (BR/MS) Número de Protocolo '870210114693' em 09/12/2021 16:36 (WB)
(21) BR 20 2021 024929-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) FÁBIO JOSÉ DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870210114720' em 09/12/2021 16:58 (WB)
(21) BR 20 2021 024930-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870210114721' em 09/12/2021 17:00 (WB)
(21) BR 20 2021 024944-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) CÉLIO SANDRO FERREIRA (BR/SP) ; CARLOS ROBERTO MAZZEI DOS SANTOS LEITE (BR/SP) Número de Protocolo '870210114763' em 09/12/2021 17:32 (WB)
(21) BR 20 2021 024951-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (71) RAFAEL PIETER BONI GONCALVES (BR/SP) Número de Protocolo '870210114789' em 09/12/2021 18:08 (WB)
(21) BR 20 2021 024973-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) JULIO CEZAR DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870210114856' em 10/12/2021 08:29 (WB)
(21) BR 20 2021 024974-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021



	(71) VALMIR DE MEDEIROS (BR/SC) Número de Protocolo '870210114864' em 10/12/2021 08:44 (WB)
(21) BR 20 2021 024975-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) EDSON DA ROCHA BATISTA (BR/SC) Número de Protocolo '870210114872' em 10/12/2021 09:10 (WB)
(21) BR 20 2021 024976-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE) ; INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO ? IATI (BR/PE) ; COMPANHIA ENERGÉTICA CANDEIAS (BR/BA) ; COMPANHIA ENERGÉTICA POTIGUAR (BR/RN) ; COMPANHIA ENERGÉTICA MANAUARA (BR/AM) Número de Protocolo '870210114877' em 10/12/2021 09:22 (WB)
(21) BR 20 2021 024986-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) EDILSON CELESTINO FERREIRA (BR/ES) Número de Protocolo '870210114931' em 10/12/2021 10:49 (WB)
(21) BR 20 2021 024996-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) AMAURI LOPES (BR/SP) Número de Protocolo '870210114963' em 10/12/2021 11:28 (WB)
(21) BR 20 2021 025002-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) NILZA CARLA LEAL DOS SANTOS 93026803553 (BR/BA) Número de Protocolo '870210114972' em 10/12/2021 11:39 (WB)
(21) BR 20 2021 025009-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) TIAGO SILVA ARAUJO (BR/SP) Número de Protocolo '870210114983' em 10/12/2021 12:02 (WB)
(21) BR 20 2021 025037-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 10/12/2021 (71) IDVAN FERREIRA DOS SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870210115112' em 10/12/2021 15:10 (WB)
(21) BR 20 2021 025041-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) WEBER ISAAC DA LUZ (BR/MS) Número de Protocolo '870210115124' em 10/12/2021 15:21 (WB)
(21) BR 20 2021 025051-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) NILDON JOSÉ VIANA (BR/MG) Número de Protocolo '870210115157' em 10/12/2021 15:53 (WB)
(21) BR 20 2021 025055-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) KEITA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870210115164' em 10/12/2021 15:57 (WB)
(21) BR 20 2021 025063-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) REVEST NORTE MOLDURAS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA EPP (BR/PR) Número de Protocolo '870210115189' em 10/12/2021 16:25 (WB)
(21) BR 20 2021 025066-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) VICENTE DANIEL VAZ DA SILVA (BR/MG) ; MARINA PAES SANTOS VAZ (BR/MG) Número de Protocolo '870210115196' em 10/12/2021 16:32 (WB)
(21) BR 20 2021 025074-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) SERGIO VALTUIR CLAUS (BR/RS) Número de Protocolo '870210115233' em 10/12/2021 17:00 (WB)



(21) BR 20 2021 025095-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2021 (71) EDUARDO BORGES PESSOA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870210115316' em 10/12/2021 18:15 (WB)

(21) BR 20 2021 025113-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2021 (71) TECAL AGROINDUSTRIAL LTDA - (BR/RS) Número de Protocolo '870210115373' em 12/12/2021 13:37 (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 2020 011436-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/06/2020

(51) C12P 19/04 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)

(54) BIOMEMBRANA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DA BIOMEMBRANA, USO DE RESÍDUOS E USO DAS BIOMEMBRANAS

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) FLÁVIA SANTOS TWARDOWSKI PINTO; JULIANA DAVOGLIO ESTRADIOTO; SIMONE HICKMANN FLÔRES

(21) BR 10 2020 011442-5 A2

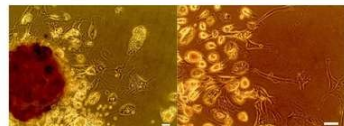


Figura 5. Células nervosas migrando do explante para o meio de cultura após 24 horas. Aumento de 10x. Figura 5B: Ampliação revelando a migração de células nervosas do explante após 72 horas. Aumento de 20x. Barra branca no canto inferior direito equivale a 100 µm.

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/06/2020

(51) C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/079 (2010.01)

(54) TÉCNICA DE CULTURA DE CÉLULAS NERVOSAS HUMANAS COLETADAS DE ENCÉFALOS TRAUMATIZADOS

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - UERN (BR/RN)

(72) FAUSTO PIERDONÁ GUZEN; STARLYNN FREIRE DOS SANTOS; LUCIDIO CLEBESON DE OLIVEIRA; JOSÉ RODOLFO LOPES DE PAIVA CAVALCANTI; IANARA MENDONÇA DA COSTA; FRANCISCA IDALINA NETA; EUDES EULER DE SOUZA LUCENA



(21) BR 10 2020 011456-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2020 (51) A23L 27/60 (2016.01), A23L 23/00 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01) (52) A23L 27/60, A23L 23/00, A23L 19/00 (54) MOLHO AGRIDOCE A BASE DE TOMATE E ABACATE E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) ANA LUCIA FERNANDES PEREIRA; WILLIAS FABIO SILVA PEREIRA; VIRGINIA KELLY GONÇALVES ABREU; TATIANA DE OLIVEIRA LEMOS; ALANA GRAZIELA DUARTE DE VASCONCELOS
(21) BR 10 2020 011463-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2020 (51) A23G 3/44 (2006.01), A23G 3/50 (2006.01) (52) A23G 3/44, A23G 3/50 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BARRA DE GELATINA SEM REFRIGERAÇÃO (71) NINA GIOVANELLE LTDA-ME (BR/PR) (72) RODRIGO DANIEL DE ARRUDA SIQUEIRA
(21) BR 10 2020 011481-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2020 (51) A01M 7/00 (2006.01) (52) A01M 7/0042 (54) PULVERIZADOR ARTICULADO (71) EDUARDO MARCONI WARMLING (BR/PR) (72) EDUARDO MARCONI WARMLING
(21) BR 10 2020 011502-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2020 (51) C01G 33/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), B82Y 30/00 (2011.01) (52) C01G 33/00, C01P 2004/16, C01P 2004/54, C01P 2004/64, B82Y 40/00, B82Y 30/00 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE NANOESTRUTURAS DE NB2O5, PLACA NANOESTRUTURADA DE NB2O5 E USO DE PLACA NANOESTRUTURADA DE NB2O5 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) THAIS CRISTINA LEMES RUWER; JANIO VENTURINI JUNIOR; CARLOS PÉREZ BERGMANN



(21) BR 10 2020 011503-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/06/2020

(51) A23L 21/12 (2016.01), A23L 33/26 (2016.01)

(52) A23L 21/12, A23L 33/26

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E COMPOSIÇÃO DA GELEIA FUNCIONAL DE MARACUJÁ (PASSIFLORA EDULIS) COM FIBRAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(72) ELISVÂNIA FREITAS DOS SANTOS; LUANE APARECIDA DO AMARAL; GABRIELA ARELHANO RANDOLPHO; WILLIAN RAFAEL GONÇALVES SOARES

(21) BR 10 2020 011598-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2020

(51) A23L 19/00 (2016.01), A23B 7/02 (2006.01)

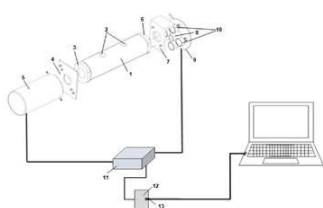
(52) A23L 19/00, A23B 7/02

(54) PRODUTO FARINHA A BASE DE PUPUNHA ALBINA (BACTRIS GASEPAES)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(72) ORQUIDEA VASCONCELOS DOS SANTOS; FRANCISCO DAS CHAGAS ALVES DO NASCIMENTO; STEPHANIE DIAS SOARES; PAMELA CRISTINA SODRÉ DIAS; MAYARA PRISCILA LIMA DOS SANTOS; SAMANTA DE PAULA DE ALMEIDA DUARTE

(21) BR 10 2020 011599-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2020

(51) G01N 21/25 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01), G01J 3/10 (2006.01)

(54) FOTÔMETRO PARA DETERMINAÇÃO DE METANO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) MAYARA FERREIRA BARBOSA; MARIO CESAR UGULINO DE ARAÚJO; SÓFACLES FIGUEREDO CARREIRO SOARES; JAINNY RITYELLE BATISTA DOS SANTOS

(21) BR 10 2020 011618-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) C10L 5/44 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE CARVÃO VEGETAL

(71) AFC INDUSTRIA CERAMICA DE TELHAS LTDA (BR/SC)



(72) GIOVANE GENEROSO MONTEIRO

(21) BR 10 2020 011635-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), B29C 48/40 (2019.01)

(52) C08L 23/06, C08L 23/12, C08L 23/0853, C08J 5/045, C08J 5/042, C08J 5/046, B29C 48/40

(54) COMPÓSITO HÍBRIDO DE MATRIZ POLIMÉRICA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO

(71) ARTECOLA QUÍMICA S.A. (BR/RS)

(72) EDUARDO RENATO KUNST; MARCELO LOPES DE ALBUQUERQUE

(21) BR 10 2020 011645-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) F16L 1/24 (2006.01)

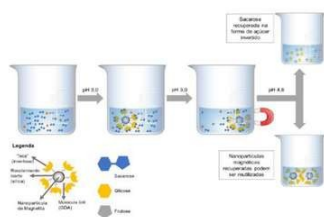
(52) F16L 1/24

(54) FLUTUADORES EM ETILENO ACETATO DE VINILA PARA USO EM EXPLORAÇÃO AQUÁTICA

(71) ATTA INJETADOS DE SOLADOS LTDA (BR/MG)

(72) ATSON RODRIGUES MELO BESSAS

(21) BR 10 2020 011648-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) C12N 9/26 (2006.01), C12N 11/14 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C01B 33/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REDUÇÃO DO TEOR DE SACAROSE EM SOLUÇÕES AQUOSAS

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

(72) LJUBICA TASIC; STEPHANIE FERNANDA FULAZ SILVA; CAROLINA NIKOLUK SCACHETTI

(21) BR 10 2020 011652-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) C04B 18/18 (2006.01), C04B 18/08 (2006.01), C04B 18/04 (2006.01), C04B 18/10 (2006.01), C04B 18/16 (2006.01)

(52) C04B 18/18, C04B 18/08, C04B 18/04, C04B 18/10, C04B 18/165

(54) ARGAMASSA COMPOSTA POR COMPONENTES RECICLADOS



(71) ALESSANDER COMANDOLLI (BR/SC)

(72) ALESSANDER COMANDOLLI

(21) BR 10 2020 011653-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) A01K 1/03 (2006.01)

(52) A01K 1/031

(54) ARENA CIRCULAR PARA AVALIAÇÃO COMPORTAMENTAL DE INVERTEBRADOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)

(72) MARINA PRIGOL; STÍFANI MACHADO ARAUJO; VANDREZA CARDOSO BORTOLOTO; MUSTAFA MUNIR MUSTAFA DAHLE

(21) BR 10 2020 011665-7 A2

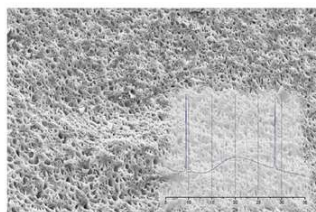


Figura 3

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) C12N 9/24 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/23 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MICROPARTÍCULAS SIMBIÓTICAS E SEU USO PARA PREPARAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

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

(72) ROSANA GOLDBECK; ANA CARLA KAWAZOE SATO; MANOELA MARTINS; CRISTIANE CONTE PAIM DE ANDRADE

(21) BR 10 2020 011673-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) A61B 3/12 (2006.01)

(52) A61B 3/12

(54) MÉTODO CLASSIFICATÓRIO DE IMAGENS DA RETINA HUMANA NA PRESENÇA DE DISREFLEXIA AUTONÔMICA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

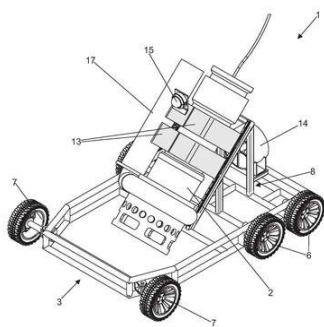
(72) RANGEL ARTHUR; ALBERTO CLIQUET JUNIOR; ANGELICA MOISÉS ARTHUR; GIULLIANO PAES CARNIELLI; ANDRÉA COIMBRA SEGATTI; LETICIA VARGAS DE ALMEIDA; ALEXANDRE GONÇALVES SILVA; JACQUELINE MENDONÇA LOPES DE FARIA

(21) BR 10 2020 011677-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020





(51) E21B 19/09 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MÓVEL PARA ESTABILIZAÇÃO DE BOMBAS DE SUCÇÃO EM SOLO MARINHO

(71) BLTW ENGENHARIA LTDA (BR/BA)

(72) JHONDERSON OLIVEIRA BRAZIL; MARCEL RYUICHI SUNANO; WALDEMAR LINS DE MEDEIROS NETO

(21) BR 10 2020 011679-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) A61K 31/79 (2006.01), A61K 33/18 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

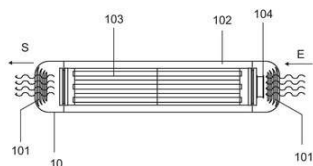
(52) A61K 31/79, A61K 33/18, A61K 9/12, A61K 9/08, A61K 47/02, A61P 31/02, A61P 31/04, A61P 31/12

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA INDICADA PARA ASSEPSIA E BARREIRA PROTETORA VIA NASAL, USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO E MEDICAMENTO QUE COMPREENDE A DITA COMPOSIÇÃO

(71) REDE MORIAH SAÚDE LTDA. (BR/SP)

(72) EUNICE HARUE HIGUCHI

(21) BR 10 2020 011684-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) A61L 2/10 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA DESINFECÇÃO E ESTERILIZAÇÃO DE AMBIENTES

(71) ANCAR INDUSTRIA E COMERCIO DE VEICULOS ESPECIAIS LTDA (BR/CE)

(72) ALEXANDRE DANIEL NICOLETTI

(21) BR 10 2020 011695-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) H04L 9/08 (2006.01)

(52) H04L 9/0838

(54) SISTEMA E MÉTODO DE SEGURANÇA PARA DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS DE COMUNICAÇÃO

(71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)



	(72) ROBERTO ROSCHEL BELLÍ; CÍCERO PEREIRA; FERNANDO NAKATANI DE OLIVEIRA LOPES; GUILHERME DE SOUZA STAFFA; JORGE SHIGUERO FUJINO
(21) BR 10 2020 011699-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (51) H01B 7/282 (2006.01), H01B 11/18 (2006.01) (52) H01B 7/282, H01B 11/1895 (54) MINI CORDOALHA PARA CABOS DE TELECOMUNICAÇÃO E CABO ÓPTICO COM MINI CORDOALHA. (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR) (72) RENATO FLÁVIO CRUZ; LUCAS DE SOUZA NOGUEIRA; THIAGO HOPPEN BIANCHINI; MAURÍCIO NARDI; YVES GABRIEL CORDEIRO; RAQUEL MAIA DE ANDRADE; KARLA REGINA COCÓTA PORTES
(21) BR 10 2020 011701-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (51) C08K 3/04 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B01F 7/00 (2006.01), B01F 11/02 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01) (52) C08K 3/042, B82Y 30/00, C01P 2004/20, C01B 2204/32, B01F 7/00008, B01F 11/0225, B02C 17/16 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOCOMPÓSITO POLIMÉRICO, NANOCOMPÓSITO POLIMÉRICO, E, USO. (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) (72) LEICE GONÇALVES AMURIN; MARCOS DANIEL VOZER FELISBERTO; GLAURA GOULART SILVA; FELIPE LUIZ QUEIROZ FERREIRA,; PEDRO HENRIQUE VILELA SOARES; BRUNA FENELON SANTOS; DANIEL CARVALHAIS DE MIRANDA; JOSÉ CARLOS SILVA VALERIANO
(21) BR 10 2020 011714-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (51) A61L 2/232 (2006.01), A01N 25/06 (2006.01) (52) A61L 2/232, A01N 25/06 (54) SISTEMA DE HIGIENIZAÇÃO (71) MAYCON CÉSAR MANTOVANI (BR/SP) (72) MAYCON CÉSAR MANTOVANI
(21) BR 10 2020 011718-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	(22) 10/06/2020 (51) A41D 13/11 (2006.01) (52) A41D 13/11 (54) MÁSCARA DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA REUTILIZÁVEL (71) ADECORE COMERCIO DE TECIDOS PERSONALIZADOS LTDA (BR/SC) (72) DANIEL SERAFIM PORTO; LAERTE DUARTE GONÇALVES
(21) BR 10 2020 011730-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (51) C02F 9/00 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01), C02F 3/00 (2006.01) (52) C02F 9/00, C02F 1/24, C02F 3/00 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS E EFLUENTES PARA REUSO INDUSTRIAL (71) MAURO NOBORU OKURA (BR/SP) ; CAMILA SAYURI NAKAMUNE OKURA (BR/SP) (72) MAURO NOBORU OKURA; CAMILA SAYURI NAKAMUNE OKURA
(21) BR 10 2020 011736-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (51) D01F 6/62 (2006.01), D01F 6/42 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), B29C 48/395 (2019.01), B29C 48/405 (2019.01) (52) D01F 6/625, D01F 6/42, C08K 2201/011, C01B 2202/06, C01B 2204/00, C08J 3/226, B29C 48/397, B29C 48/405 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE FILAMENTOS PARA IMPRESSORAS 3D CONTENDO NANOCOMPÓSITOS DE POLÍMEROS E NANOMATERIAIS DE CARBONO, PRODUTO E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; 3D LAB INDUSTRIA LTDA - EPP (BR/MG) (72) MARINA PRASS SANTOS; PAULA CAMILA MENDES GOMES GASPAR BOTREL; GLAURA GOULART SILVA; IGOR PENIDO DE MELLO; BERNARD MIRANDA CAMPOS; BRUNA FENELON SANTOS; MARCOS DANIEL VOZER FELISBERTO; BRIAN FILIPE ALVES DE CASTRO
(21) BR 10 2020 011742-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2020 (51) B28B 3/00 (2006.01), B28B 11/18 (2006.01) (52) B28B 3/00, B28B 11/18 (54) PROCESSO DE RETIFICAÇÃO E ALINHAMENTO DAS EXTREMIDADES LATERAIS DE UMA TELHA DO TIPO FIBROCERÂMICA OU CORRELATAS E APLICAÇÃO DE MEIO DE MEIO(S) FIXAÇÃO NÃO PERFURANTE E COM DUPLA ANCORAGEM



	(71) MATEUS RICARDO PEREIRA (BR/SP) (72) MATEUS RICARDO PEREIRA
(21) BR 10 2020 011743-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2020 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), C08J 5/06 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01) (52) B32B 5/02, B32B 5/18, B32B 27/12, B32B 5/26, F41H 5/04, C08J 5/06, B32B 27/38 (54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM TECIDO DE JUNCO-SETE-ILHAS ATRAVÉS DA REDUÇÃO DA CAMADA FRONTAL (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; LUCAS DE MENDONÇA NEUBA (BR/RJ) (72) SERGIO NEVES MONTEIRO; LUCAS DE MENDONÇA NEUBA; ARTUR CAMPOS PEREIRA
(21) BR 10 2020 011744-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2020 (51) C08J 5/04 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 201/00 (2006.01), F41H 5/02 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), F41H 5/06 (2006.01), F41H 5/08 (2006.01) (52) C08J 5/045, B32B 27/36, B29K 2067/00, B29K 2201/00, F41H 5/02, F41H 5/0428, F41H 5/0485, F41H 5/06, F41H 5/08 (54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ POLIÉSTER COM FIBRAS CONTÍNUAS E ALINHADAS DE JUNCO-SETE-ILHAS ATRAVÉS DA REDUÇÃO DA CAMADA FRONTAL (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; LUCAS DE MENDONÇA NEUBA (BR/RJ) (72) SERGIO NEVES MONTEIRO; LUCAS DE MENDONÇA NEUBA; ARTUR CAMPOS PEREIRA
(21) BR 10 2020 011752-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2020 (51) B29C 33/30 (2006.01), B29C 33/20 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01), H01B 3/40 (2006.01), H01G 4/08 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01) (52) B29C 33/302, B29C 33/20, B29C 33/308, B29C 33/3842, H01B 3/30, H01B



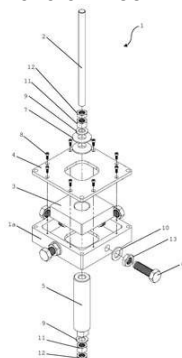
3/40, H01G 4/08, H01M 2004/024, H01M 4/0404

(54) DISPOSITIVO DE MOLDAGEM FLEXÍVEL PARA ISOLADORES E MÉTODO DE USO E ISOLADOR ASSIM OBTIDO.

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(72) JOÃO BATISTA ROSOLEM; RODRIGO PERES; EMANUEL HELIO MOREIRA SARMENTO; JOSÉ EDUARDO VOLPONI; JOÃO RODRIGUES DOS SANTOS NETO

(21) BR 10 2020 011766-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2020

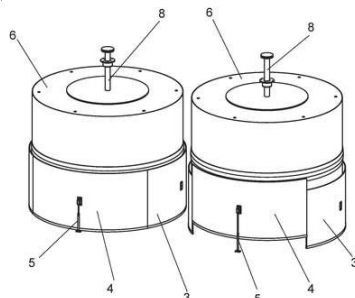
(51) G02B 7/00 (2021.01)

(54) DISPOSITIVO DE AJUSTE DE POSIÇÃO EM TRÊS EIXOS E EM ÂNGULO

(71) ORBITAL ENGENHARIA LTDA (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) LUIZ VITOR DE SOUZA FILHO; MARCELO AUGUSTO LEIGUI DE OLIVEIRA; CÉLIO COSTA VAZ; MILTON DE SOUZA RIBEIRO

(21) BR 10 2020 011836-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2020

(51) B62D 5/22 (2006.01)

(54) MOTOR HIDRÁULICO

(71) GABRIEL D AMATO NETO (BR/SP)

(72) JOSÉ RAIMUNDO DOS SANTOS

(21) BR 10 2020 011842-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2020

(51) A61K 49/00 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01)

(52) A61K 49/00, A61K 49/1806

(54) SISTEMA TERANÓSTICO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

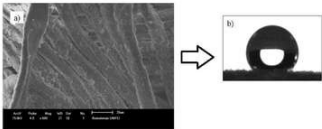
(72) THEO ZEGERINO PAVAN; ANTONIO ADILTON OLIVEIRA CARNEIRO; YASER HADADIAN; JOÃO HENRIQUE ULIANA

(21) BR 10 2020 011855-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2020



	(51) E21B 25/16 (2006.01) (52) E21B 25/16 (54) MÉTODO ORIENTADOR DE TESTEMUNHO DE SONDAGEM COM UTILIZAÇÃO DE REALIDADE AUMENTADA OU GRÁFICO 2D PARA REGISTRO DE DADOS (71) GEOSOL - GEOLOGIA E SONDAGENS S/A (BR/MG) (72) ARTHUR REIS LARA MIRANDA; MARCIANO QUITES MACEDO
(21) BR 10 2020 011859-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020 (51) F03G 3/08 (2006.01), F03G 7/08 (2006.01) (52) F03G 3/08, F03G 7/08 (54) MOTOR ELÉTRICO EM ARCO E MECANISMO DE CONEXÃO (71) JORGE ANTONIO RODRIGUES CLARO (BR/RJ) (72) JORGE ANTONIO RODRIGUES CLARO
(21) BR 10 2020 011867-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020 (51) A61L 2/08 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01) (52) A61L 2/08, C12M 1/34, A61N 2005/0644 (54) EQUIPAMENTO DE IRRADIAÇÃO HOMOGÊNEA DE LUZ NÃO COERENTE PARA APLICAÇÃO DE TERAPIA FOTODINÂMICA EM DIFERENTES PROPÓSITOS EM PESQUISA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ (BR/PR) (72) GLAUCIO VALDAMERI; VIVIAN ROTUNO MOURE VALDAMERI; ADEMIR LUIZ DO PRADO; LARISSA DE OLIVEIRA PRADO; GUSTAVO DA PAZ; WALDEMAR VOLSANKI; INGRID FATIMA ZATTONI; DIOGO HENRIQUE KITA; FABIANE GOMES DE MORAES REGO; GERALDO PICHETH
(21) BR 10 2020 011887-0 A2 	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020 (51) D06M 11/01 (2006.01) (52) D06M 11/01 (54) REVESTIMENTO A BASE DE SILANOS E TIO₂ PARA TECIDO DE ALGODÃO COM CARACTERÍSTICAS HIDROFÓBICAS E FOTOCATALÍTICAS PARA DEGRADAÇÃO DE GLIFOSATO (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) (72) FLÁVIO SOARES SILVA; MILADY RENATA APOLINÁRIO DA SILVA; ROSSANO GIMENES; AMANDA BEATRIZ NASCIMENTO; BETHÂNIA FONSECA RIBEIRO; MELINA ESPANHOL SOARES

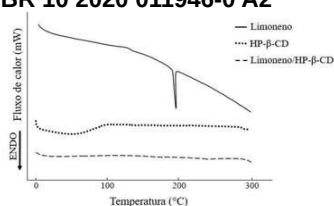


(21) BR 10 2020 011931-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2020
(51) A61B 17/88 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01), A61C 3/00 (2006.01)
(52) A61B 17/88, A61C 19/04, A61C 3/00
(54) TORQUÍMETRO ELETRÔNICO APTO PARA MENSURAR E ENVIAR DADOS DE LEITURA VIA INTERFACE SEM FIO E SISTEMA QUE COMPREENDE O DITO TORQUÍMETRO
(66) BR 10 2019 012058-4 13/06/2019
(71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP)
(72) ALBERTO BLAY; YOUNÈS MESSADDEQ; ERIC BHARUCHA

(21) BR 10 2020 011933-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2020
(51) G01N 11/00 (2006.01), G01N 15/08 (2006.01)
(52) G01N 11/00, G01N 15/0893
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE PROPRIEDADES FÍSICO HÍDRICAS DO SOLO
(71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ)
(72) GERALDO ROBERTO CARVALHO CERNICCHIARO; WENCESLAU GERALDES TEIXEIRA

(21) BR 10 2020 011936-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2020
(51) C02F 1/00 (2006.01), C02F 11/122 (2019.01), C02F 9/00 (2006.01)
(52) C02F 1/00, C02F 11/122, C02F 9/00, C02F 2303/06
(54) ESTAÇÃO AUTÔNOMA DE TRATAMENTO D'ÁGUA E/OU ESGOTO COM EQUIPAMENTO DE DESIDRATAÇÃO DO RESÍDUO SÓLIDO RESULTANTE DO PROCESSO COM POSSIBILIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA
(71) LEONARDO TANNURE NEMER (BR/ES)
(72) LEONARDO TANNURE NEMER

(21) BR 10 2020 011946-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2020
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01)
(52) A61K 9/1652, A61K 47/38, A61K 31/015, A61P 9/06



(54) COMPLEXO DE INCLUSÃO CONTENDO MONOTERPENO E HIDROXIPROPIL-SS-CICLODEXTRINA, MÉTODO DE OBTENÇÃO E ATIVIDADE CARDIOVASCULAR

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) ADRIANO ANTUNES DE SOUZA ARAÚJO; BRUNO DOS SANTOS LIMA; ANDRÉ SALES BARRETO; DANILLO MENEZES DOS SANTOS; ERIC AIAN PEREIRA DA SILVA; ERIK WILLYAME MENEZES PEREIRA; VALTER JOVINIANO DE SANTANA FILHO; JULLYANA DE SOUZA SIQUEIRA QUINTANS; LUCINDO JOSÉ QUINTANS JÚNIOR; MÁRCIO ROBERTO VIANA DOS SANTOS; CARLA MARIA LINS DE VASCONCELOS; DIEGO SANTOS DE SOUZA; SANDRA LAUTON SANTOS; ALDEÍDIA PEREIRA OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 011947-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2020

(51) C09K 11/77 (2006.01), C09K 11/08 (2006.01), C09K 11/60 (2006.01)

(52) C09K 11/77, C09K 11/0888, C09K 11/60, C09K 11/7703

(54) SAIS DE TUTTON LUMINESCENTES DO TIPO K₂NI(H₂O)₆(SO₄)₂ DOPADOS COM ÍONS LANTANÍDEOS (SM, DY E TB) PARA USO EM SISTEMAS ÓPTICOS EMISSORES DE LUZ VISÍVEL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

(72) JOÃO GOMES DE OLIVEIRA NETO; GLEISON LOPES DA SILVA; LUÍS HENRIQUE DA SILVA QUEIROZ; JÉSSICA KAMILLY PEREIRA FRANÇA; ALYSSON STEIMACHER; FRANCIANA PEDROCHI; JHONATAM DE OLIVEIRA CARVALHO; ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS

(21) BR 10 2020 011960-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2020

(51) C07D 249/18 (2006.01), C07C 211/51 (2006.01), C07D 255/04 (2006.01), C01B 21/24 (2006.01)

(52) C07D 249/18, C07C 211/51, C07D 255/04, C01B 21/24

(54) PROCESSO DE SÍNTESE DE BENZOTRIAZOL

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) JOSÉ CLAYSTON MELO PEREIRA; ADELINO VIEIRA DE GODOY NETTO

(21) BR 10 2020 011980-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2020

(51) C08J 5/04 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 201/00 (2006.01), F41H 5/02 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), F41H 5/06

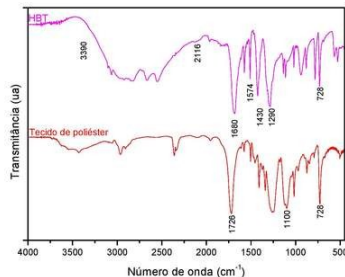


	(2006.01), F41H 5/08 (2006.01) (52) C08J 5/045, B32B 27/36, B29K 2067/00, B29K 2201/00, F41H 5/02, F41H 5/0428, F41H 5/0485, F41H 5/06, F41H 5/08 (54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ POLIÉSTER COM TECIDO DE JUNCO-SETE-ILHAS ATRAVÉS DA REDUÇÃO DA CAMADA FRONTAL (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; LUCAS DE MEDONÇA NEUBA (BR/RJ) (72) SERGIO NEVES MONTEIRO; LUCAS DE MENDONÇA NEUBA; ARTUR CAMPOS PEREIRA
(21) BR 10 2020 011983-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (51) B32B 9/02 (2006.01) (52) B32B 9/02, B32B 2363/00, B32B 2398/10, B32B 2571/02, B32B 2262/00 (54) MATERIAL COMPOSTO À BASE DE POLÍMERO TERMOFIXO EPOXÍDICO REFORÇADO COM TECIDO HÍBRIDO DE FIBRAS NATURAIS DE CÂNHAMO E DE JUTA, PROCESSO PRODUTIVO E USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; MATHEUS PEREIRA RIBEIRO (BR/RJ) (72) SERGIO NEVES MONTEIRO; MATHEUS PEREIRA RIBEIRO; ARTUR CAMPOS PEREIRA
(21) BR 10 2020 011995-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (51) A23L 19/00 (2016.01), A23B 7/02 (2006.01) (52) A23L 19/00, A23B 7/02 (54) POLPA MISTA DE JAMBOLÃO E ACEROLA EM PÓ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) ROSSANA MARIA FEITOSA DE FIGUEIRÊDO; ALEXANDRE JOSÉ DE MELO QUEIROZ; FRANCISLAINE SUELIA DOS SANTOS; LUÍS PAULO FIRMINO ROMÃO DA SILVA; ZANELLI RUSSELEY TENÓRIO COSTA; MARIA SUIANE DE MORAES; JOANA D'ARC PAZ DE MATOS
(21) BR 10 2020 012003-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (51) A23L 5/40 (2016.01), C09B 61/00 (2006.01) (52) A23L 5/40, C09B 61/00 (54) CORANTE ORGÂNICO NATURAL DO PIMENTÃO VERDE (CAPSICUM ANNUUM)



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) YAROSLÁVIA FERREIRA PAIVA; PLÍNIO TÉRCIO MEDEIROS DE AZEVEDO; KEVISON ROMULO DA SILVA FRANÇA; EVERTON VIEIRA DA SILVA

(21) BR 10 2020 012009-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2020

(51) C08J 11/16 (2006.01), C08G 63/02 (2006.01), C08G 63/12 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/56 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08G 63/88 (2006.01)

(52) C08J 11/16, C08G 63/02, C08G 63/12, C08G 63/183, C08G 63/56, C08G 63/78, C08J 11/04, C08J 11/10, C08G 63/88

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÁCIDO TEREFTÁLICO E UTILIZAÇÃO DESTES COMO MATÉRIA-PRIMA PARA A OBTENÇÃO DE RESINA ALQUÍDICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA; ALINE SILVA MUNIZ; NELSON ROBERTO ANTONIOSI FILHO

(21) BR 10 2020 012015-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2020

(51) C11B 3/08 (2006.01), C11C 1/08 (2006.01), C01B 13/10 (2006.01)

(52) C11B 3/08, C11C 1/08, C01B 13/10

(54) PROCESSO DE OZONIZAÇÃO DE ÓLEOS E COMPOSTOS QUÍMICOS EMPREGADOS NA PRODUÇÃO DE PRODUTOS DE HIGIENE, COSMÉTICOS, DERMOCOSMÉTICOS, FÁRMACOS E DERMOFÁRMACOS DE USO HUMANO E VETERINÁRIO E PRODUTO RESULTANTE

(71) BIOTECNOVALE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA - EPP (BR/SP)

(72) DÉBORA RIOS DE SOUZA MASSI; MARIA ANTONIA DOS SANTOS; ANA MARIA ALVIM LIBERATORE; ANDRÉ PETRAONI; LUCIANA VAGO MATIELI

(21) BR 10 2020 012034-4 A2

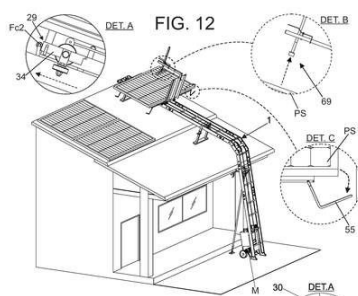
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2020

(51) E06C 1/06 (2006.01)

(54) ESCADA MODULAR COMPACTÁVEL, COM POSICIONAMENTO JUNTO A TELHADOS DE EDIFICAÇÕES PARA SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE PAINÉIS SOLARES





(71) FERNANDO MENDES DO NASCIMENTO (BR/MG)

(72) FERNANDO MENDES DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2020 012046-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2020

(51) C10B 49/02 (2006.01), C10B 5/06 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01)

(52) C10B 49/02, C10B 5/06, C10B 53/02

(54) COMPONENTES E SISTEMA DE PRODUÇÃO DE CARVÃO VEGETAL E ALCATRÃO A PARTIR DA GASEIFICAÇÃO DE RESÍDUOS FLORESTAIS E PIRÓLISE LENTA DE MADEIRA

(71) AGUST SALES (BR/PA)

(72) MARCO ANTONIO SIVIERO; AGUST SALES

(21) BR 10 2020 012057-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)

(52) A61K 8/463, A61K 8/34, A61K 8/345, A61Q 17/005

(54) SABONETE ANTISSEPTICO

(71) ANGÉLICA CACCIARI DE CAMPOS (BR/SP)

(72) ANGELICA CACCIARI DE CAMPOS

(21) BR 10 2020 012065-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) B29D 7/01 (2006.01)

(52) B29D 7/01, A61L 2300/214, C08J 2403/02

(54) FILME POLIMÉRICO A PARTIR DO COMPLEXO

TRIS(GLICINATO)CROMO(III) MONOHIDRATADO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

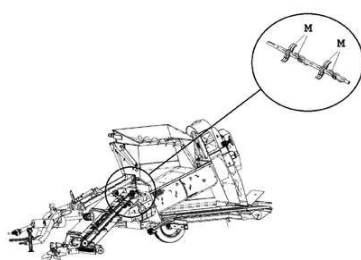
(72) JÉSSICA ANDREZA OLIVEIRA RODRIGUES; JOÃO GOMES DE OLIVEIRA NETO; ALAN SILVA DE MENEZES; ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS

(21) BR 10 2020 012066-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020





(51) A01D 46/06 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM TRANSPORTADOR PARA MÁQUINA RECOLHEDORA DE GRÃOS

(71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)

(72) IGHOR BUSNARDO COLOMBO; FABIO MASSAHIDE SANTOS TANAKA

(21) BR 10 2020 012074-3 A2

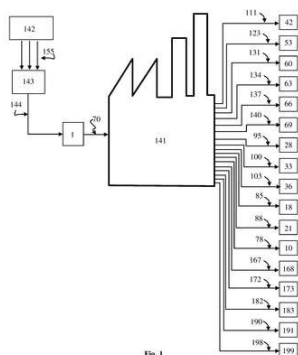


Fig. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) C02F 11/02 (2006.01), C05F 17/00 (2020.01)

(54) PROCESSO INDUSTRIAL HÍBRIDO PARA A TRANSFORMAÇÃO DOS RESÍDUOS ORGÂNICOS EM PRODUTOS DE VALOR AGREGADO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ;

EMPRESA MINHOCAL AGROINDUSTRIAL LTDA - ME (BR/PR)

(72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; ANDY AVIMAEEL SAAVEDRA MENDOZA

(21) BR 10 2020 012079-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) C09K 5/00 (2006.01), C09K 5/08 (2006.01)

(52) C09K 5/00, C09K 5/08

(54) CUBOS BIODEGRADÁVEIS PARA REFLEXÃO DE RADIAÇÃO SOLAR

(71) PLANETCARE SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA - ME (BR/SC)

(72) CAROLINA COVALSKI PORSCHE

(21) BR 10 2020 012103-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) E06B 3/46 (2006.01)

(52) E06B 3/46

(54) DISPOSITIVO SUPORTE GUIA PARA FOLHA DE CORRER DE JANELAS E PORTAS DESLIZANTES, PERFIL DE TRILHO E MÉTODO DE MONTAGEM DO DISPOSITIVO SUPORTE GUIA

(71) WEIKU DO BRASIL LTDA (BR/SC)

(72) ARND E. KILIAN

(21) BR 10 2020 012117-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) A01D 90/10 (2006.01), B60P 1/42 (2006.01)



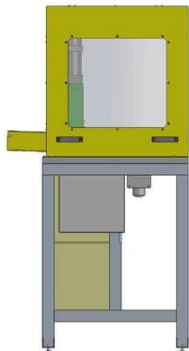
(52) A01D 90/10, B60P 1/42

(54) TUBO LATERAL PARA CARRETAS GRANELEIRAS

(71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)

(72) ASSIS STRASSER

(21) BR 10 2020 012125-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

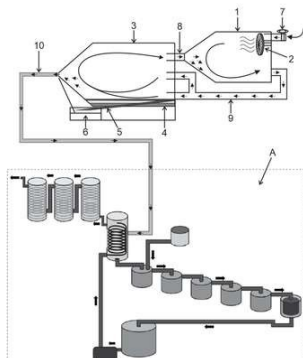
(51) B21D 5/00 (2006.01), B21D 11/20 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MÁQUINA DE DOBRA E PRODUTO RESULTANTE

(71) ATN TELECOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/RS)

(72) ALEXSANDRO TONDO NICOLodi

(21) BR 10 2020 012126-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) B09B 3/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA E PROCESSO DE RECICLAGEM DE LIXO URBANO E PURIFICAÇÃO DOS RESÍDUOS GERADOS

(71) MARTIM SAAR (BR/ES)

(72) MARTIM SAAR

(21) BR 10 2020 012132-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) B32B 23/08 (2006.01), C08G 12/06 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01)

(52) B32B 23/08, C08G 12/06, C08L 1/02

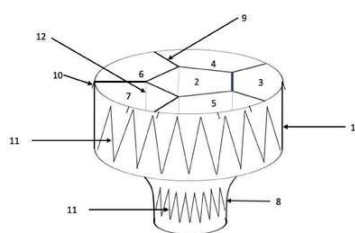
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPÓSITOS À BASE DE RESINA DE BENZOXAZINA E BIOMASSA DE AÇAÍ PARA PRODUÇÃO DE POLÍMERO TERMORRÍGIDO, COMPÓSITOS E PLACAS DE POLÍMERO TERMORRÍGIDO

(71) CIRLENE FOURQUET BANDEIRA (BR/SP) ; EDSON COCCHIERI BOTELHO (BR/SP) ; JOSÉ ALOISIO LOPES DE CARVALHO (BR/RJ) ; MICHELLE LEALI COSTA (BR/SP) ; SÉRGIO ROBERTO MONTORO (BR/SP)
(72) CIRLENE FOURQUET BANDEIRA; EDSON COCCHIERI BOTELHO; JOSÉ ALOISIO LOPES DE CARVALHO; MICHELLE LEALI COSTA; SÉRGIO ROBERTO MONTORO

(21) BR 10 2020 012151-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de





Invenção

(22) 16/06/2020

(51) A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/958 (2013.01), A61F 2/954 (2013.01), A61F 2/07 (2013.01), A61M 25/10 (2013.01)

(52) A61F 2/02, A61F 2/958, A61F 2/954, A61F 2/07, A61M 25/1002

(54) SISTEMA DE TRATAMENTO ENDOVASCULAR DOS ANEURISMAS DE AORTA TORACOABDOMINAL E AORTA TORÁCICA ASCENDENTE POR ENDOPROTESE COM SEPTAÇÕES INTERNAS PARA INSERÇÃO E FIXAÇÃO DE RAMOS

(71) IVAN BENADUCE CASELLA (BR/SP)

(72) IVAN BENADUCE CASELLA

(21) BR 10 2020 012154-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) A62C 5/00 (2006.01)

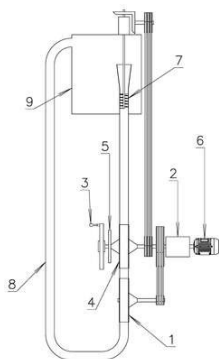
(52) A62C 5/00

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR JATOS DE DIÓXIDO DE CARBONO E MEIO EJETOR CONFIGURADO PARA EXPELIR JATOS DE DIÓXIDO DE CARBONO DE ALTA VELOCIDADE COM SUBLIMAÇÃO DE FASE SÓLIDA

(71) MOACYR DUARTE DE SOUZA JUNIOR (BR/RJ) ; MARCELO SCHUETZ JARDIM (BR/RJ) ; LUIZ PIRES DE SÁ FILHO (BR/RJ)

(72) MOACYR DUARTE DE SOUZA JUNIOR

(21) BR 10 2020 012158-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2020

(51) B63H 19/02 (2006.01)

(52) B63H 19/02

(54) GERADOR CONTÍNUO DE ELETRICIDADE

(71) JAIR DA SILVA (BR/SC)

(72) JAIR DA SILVA

(21) BR 10 2020 012164-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2020

(51) C01B 33/157 (2006.01), C01B 33/12 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 27/84 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01)

(52) C01B 33/157, C01B 33/12, G01N 33/54326, G01N 33/54353, G01N 27/84, B03C 2201/18, G01N 33/533

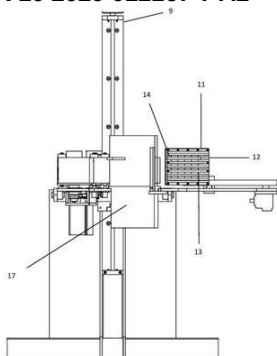


(54) NANOPARTÍCULA MAGNÉTICO-FLUORESCENTE, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO, SEU USO E UM PROCESSO DE REVELAÇÃO DE IMPRESSÕES DIGITAIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) CASSIO FERNANDO REIS; LEANDRA FRANCISCATO CAMPO

(21) BR 10 2020 012167-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2020

(51) B65C 9/42 (2006.01), B65C 9/18 (2006.01), B65C 9/40 (2006.01)

(52) B65C 9/42, B65C 9/18, B65C 2009/404

(54) IMPRESSORA E APLICADORA DE ETIQUETAS

(71) ALLAN PANKE FORTES & CIA LTDA (BR/PR)

(72) ALLAN PANKE FORTES

(21) BR 10 2020 012186-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2020

(51) C01B 32/198 (2017.01), C01B 32/05 (2017.01), C10G 3/00 (2006.01)

(52) C01B 32/198, C01B 32/05, C10G 3/40

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO A PARTIR DO BIOCHAR DA SEMENTE DE UVA E PRODUTO OBTIDO

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) LAYS CARVALHO DE ALMEIDA; ERIKLES LYNNOLN OLIVEIRA

ANDRADE; ALINI TINOCO FRICKS; LISIANE DOS SANTOS FREITAS;

ELIANA MIDORI SUSSUCHI; MICHAEL DOUGLAS SANTOS MONTEIRO;

RANYERE LUCENA DE SOUZA; MATHEUS MENDONÇA PEREIRA; ÁLVARO

SILVA LIMA; CLEIDE MARA FARIA SOARES

(21) BR 10 2020 012204-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2020

(51) C04B 12/00 (2006.01), C04B 20/04 (2006.01), C04B 7/147 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 18/16 (2006.01)

(52) C04B 12/005, C04B 12/00, C04B 20/04, C04B 7/147, C04B 28/006, C04B 18/141, C04B 18/16

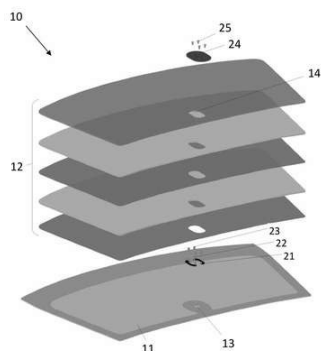
(54) GEOPOLÍMERO PRODUZIDO A PARTIR DE INOVADORA ROTA DE BENEFICIAMENTO E TENDO COMO MATÉRIA PRIMA RESÍDUOS, REJEITOS E ESTÉREIS ORIGINÁRIOS DA MINERAÇÃO E SIDERURGIA

(71) ABDIAS MAGALHÃES GOMES (BR/MG)

(72) ABDIAS GOMES



(21) BR 10 2020 012205-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2020

(51) F41H 5/04 (2006.01)

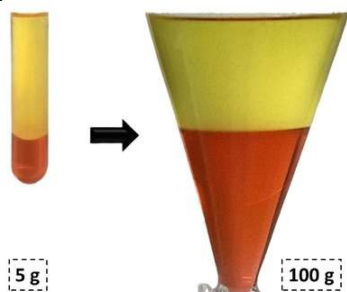
(52) F41H 5/0407

(54) ENVIDRAÇAMENTO BALÍSTICO

(71) PG PRODUCTS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VIDROS LTDA. (BR/SP)

(72) EDSON MAURY YOSHIKUMA; FERNANDO ALONSO LAZZARI

(21) BR 10 2020 012209-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2020

(51) C02F 9/00 (2006.01), C02F 1/26 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/30 (2006.01)

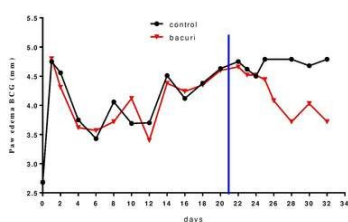
(52) C02F 9/00, C02F 1/26, C02F 1/04, C02F 1/28, C02F 2101/308, C02F 2103/30

(54) PROCESSO INTEGRADO DE RECUPERAÇÃO SELETIVA DE CORANTES TÊXTEIS E RECICLAGEM DOS FORMADORES DE FASE UTILIZANDO SISTEMAS AQUOSOS BIFÁSICOS

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)

(72) LUAN VITTOR TAVARES DUARTE DE ALENCAR; ISADORA MONTEIRO ANDRADE BARRETO; ÁLVARO SILVA LIMA; LAIS MARIA SANTOS PASSOS; CLEIDE MARA FARIA SOARES; RANYERE LUCENA DE SOUZA

(21) BR 10 2020 012224-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2020

(51) A61K 36/38 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)

(54) FITOTERÁPICO ANTIDIABETES, ANTI-INFLAMATÓRIO, ANALGÉSICO E IMUNOMODULADOR OBTIDO A PARTIR DO EXTRATO DAS FOLHAS DE PLATONIA INSIGNIS MART.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

(72) ROSANE NASSAR MEIRELES GUERRA; ANDERSON FRANÇA DA SILVA; DANIELE CRISTINE GOMES FRANCO; CRISTINA ANDRADE MONTEIRO

(21) BR 10 2020 012261-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 17/06/2020 (51) C05G 3/40 (2020.01), C05G 3/30 (2020.01), C05C 9/00 (2006.01) (52) C05G 3/40, C05G 3/30, C05C 9/005 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE FERTILIZANTES DE LIBERAÇÃO CONTROLADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; T-COTA LABORATORIO CERAMICO LTDA (BR/SC) (72) DACHAMIR HOTZA; DANIEL ENRIQUE GARCIA; HENRIQUE CISLAGUI DA SILVA; FRANCESCA TATIANA ALBINO; MARIA ESTER CUETO ALFARO; JUCINEI JOSÉ COMIN; CLEDIMAR ROGÉRIO LOURENZI
(21) BR 10 2020 012275-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (51) C12P 1/02 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (54) PROCESSAMENTO DE CAFÉ CONILON POR FERMENTAÇÃO INDUZIDA VIA ÚMIDA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTENCIA TECNICA E EXTENSAO RURAL (BR/ES) (72) LUCAS LOUZADA PEREIRA; LUIZ HENRIQUE BOZZI PIMENTA DE SOUSA; WILTON SOARES CARDOSO; ROGERIO CARVALHO GUARCONI; JOAO PAULO PEREIRA MARCATE; DERIO BRIOSCHI JUNIOR; ALDEMAR POLONINI MORELI
(21) BR 10 2020 012284-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (51) A41D 13/11 (2006.01) (52) A41D 13/1184 (54) MÁSCARA DA ÁREA MÉDICA COM FILTRO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) (72) CLEUDMAR AMARAL DE ARAÚJO; DANIELA MOURA YOSHIDA,; LUCAS DE SOUZA CARDOSO; ANDRÉA MELLO OLIVEIRA ATIQUÊ CLÁUDIO; CLEITON SOARES CAMILO JUNIOR
(21) BR 10 2020 012309-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01) (52) E21B 43/24, E21B 41/0035, E21B 36/003 (54) MÉTODO DE COMPLETAÇÃO HÍBRIDA



	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) RODRIGO AGUIAR PINHEIRO; BARTOLOMEU AUGUSTO PAIVA JUNIOR; GELSON HERALDO NICO FILHO
(21) BR 10 2020 012310-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (51) E04H 4/06 (2006.01) (52) E04H 4/065 (54) APARATO DE RESGATE AUTOMÁTICO PARA VÍTIMAS DE AFOGAMENTO EM PISCINAS (71) JESSÉ SOUZA DAMACENO (BR/SC) ; LAICE NEVES DE OLIVEIRA (BR/BA) ; RAFAEL PEREIRA DA CRUZ (BR/BA) (72) JESSÉ SOUZA DAMACENO; LAICE NEVES DE OLIVEIRA; RAFAEL PEREIRA DA CRUZ
(21) BR 10 2020 012313-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (51) A01N 43/28 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (52) A01N 43/28 (54) FORMULAÇÃO À BASE DO 1-BUTIL-3,4-METILENODIOXIBENZENO PARA O CONTROLE DE PRAGAS EM GRÃOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) CAMILA SOLEDADE DE LIRA PIMENTEL; BHEATRIZ NUNES DE LIMA ALBUQUERQUE; SUYANA KAROLYNE LINO DA ROCHA; ALANA BITTENCOURT VIEIRA DA SILVA; JEFFERSON LUIZ PRINCIVAL; PATRÍCIA MARIA GUEDES PAIVA; THIAGO HENRIQUE NAPOLEÃO; DANIELA MARIA DO AMARAL FERRAZ NAVARRO
(21) BR 10 2020 012355-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2020 (51) B06B 1/16 (2006.01), B06B 1/10 (2006.01) (52) B06B 1/16, B06B 1/10 (54) MOTOR ELÉTRICO IMPULSOR DO TIPO INDUÇÃO LINEAR EM ARCO (71) JORGE ANTONIO RODRIGUES CLARO (BR/RJ) (72) JORGE ANTONIO RODRIGUES CLARO
(21) BR 10 2020 012368-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2020 (51) C09K 11/00 (2006.01), H05B 33/14 (2006.01), H01L 51/50 (2006.01)



(52) C09K 11/00, H05B 33/14, H01L 51/50

(54) COMPOSIÇÃO ELETROLUMINESCENTE E SEU USO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; TICON INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE TINTAS CONDUTIVAS LTDA (BR/SP)

(72) GIOVANI FORNERETO GOZZI; LUCAS FUGIKAWA SANTOS; DANILO DOS SANTOS; LUIZA GUALTER RAMIRES; MATHEUS HENRIQUE QUADROS; ELSON DOS SANTOS; HENRY FELLEGARA

(21) BR 10 2020 012370-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/06/2020

(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01)

(52) A01N 25/12, A01N 65/08

(54) COMPRIMIDO LARVICIDA E OVICIDA A BASE DE SEMENTES DE MORINGA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) LIVIA LAIS DE SANTANA SILVA BARBOSA; PATRÍCIA MARIA GUEDES PAIVA; THIAGO HENRIQUE NAPOLEÃO; STELLA CRISTINA CABRAL DA SILVA; LUANA CASSANDRA BREITENBACH BARROSO COELHO; PEDRO JOSÉ ROLIM NETO; DANIELA MARIA DO AMARAL FERRAZ NAVARRO; EMERSON DE OLIVEIRA SILVA; JÉSSICA DA SILVA NASCIMENTO

(21) BR 10 2020 012400-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/06/2020

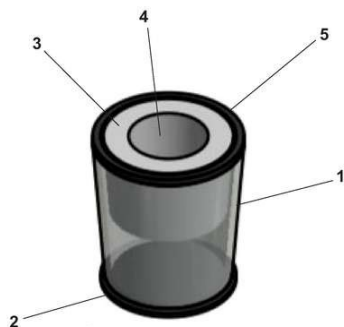
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01)

(54) MEIO DE CULTURA À BASE DE SAIS E FONTE DE CARBONO SIMPLES PARA PRODUÇÃO DE CELULOSE BACTERIANA E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) KARINA CARVALHO DE SOUZA; GLÓRIA MARIA VINHAS; JAQUELINE DE MORAIS CAMPELO; INGRID SUELY MELO DE LIMA

(21) BR 10 2020 012408-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/06/2020

(51) A47B 91/14 (2006.01), A47B 91/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA ESCORPIÕES

(71) FERNANDO HENRIQUE ALVES BENEDITO (BR/SP) ; IGOR BARCELLOS PRECINOTI (BR/SP)

(72) FERNANDO HENRIQUE ALVES BENEDITO; IGOR BARCELLOS PRECINOTI

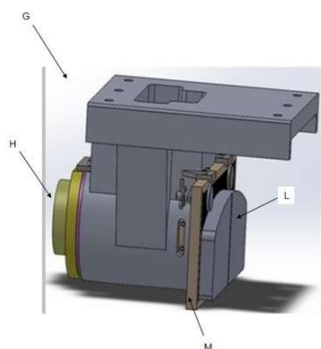


(21) BR 10 2020 012410-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2020
(51) H02K 53/00 (2006.01)
(52) H02K 53/00
(54) MOTOR CONTÍNUO DE AÇÃO MAGNÉTICA INDIRETA
(71) GERALDO SEBASTIAO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(72) GERALDO SEBASTIÃO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 012414-5 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2020
(51) A61H 1/02 (2006.01), A63B 23/12 (2006.01), A63F 13/20 (2014.01)
(52) A61H 1/0274, A63B 23/12, A63F 13/20, A61H 2205/06, A61H 1/02
(54) PLATAFORMA ROBÓTICA TRACIONADA POR UM ÚNICO CABO PARA MEMBROS SUPERIORES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(72) ALCIMAR BARBOSA SOARES; SÉRGIO RICARDO DE JESUS OLIVEIRA; VINICIUS TEIXEIRA DA COSTA

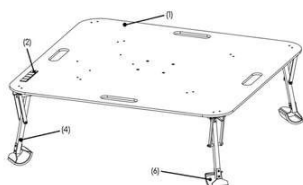
(21) BR 10 2020 012416-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2020
(51) B09B 3/00 (2006.01)
(52) B09B 3/00
(54) MÉTODO E APARATO PARA SEPARAÇÃO DE COMPONENTES DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS USANDO SOLVENTE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) PABLO RIBEIRO DIAS; HUGO MARCELO VEIT; LUCAS MARGAREZZI SCHMIDT

(21) BR 10 2020 012430-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2020
(51) B61H 7/12 (2006.01), B61H 9/00 (2006.01), B60L 13/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FREIOS DE EMERGÊNCIA E DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULO MAGLEV
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) PAULO ROBERTO DA COSTA; FELIPE DOS SANTOS COSTA



(21) BR 10 2020 012433-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2020
(51) H04W 4/70 (2018.01), G06F 17/40 (2006.01), G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/08 (2012.01)
(52) H04W 4/70, G06F 17/40, G06Q 10/0631, G06Q 10/0875, G06Q 50/08
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO E RASTREAMENTO DE ATIVOS, INTEGRAÇÃO E VALIDAÇÃO DOS DADOS OBTIDOS
(71) GABRIEL RIBEIRO BORGES (BR/SP)
(72) GABRIEL RIBEIRO BORGES

(21) BR 10 2020 012441-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2020
(51) B64C 25/32 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01)
(54) PLATAFORMA COM AUTO-NIVELAMENTO PARA DECOLAGEM E POUSO DE DRONES
(71) ANÍSIO GONÇALVES DOS SANTOS JÚNIOR (BR/MG)
(72) ANÍSIO GONÇALVES DOS MASCULINO JÚNIOR



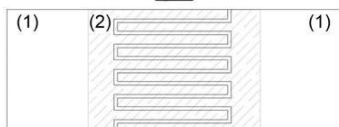
(21) BR 10 2020 012468-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2020
(51) C05C 9/02 (2006.01), C05G 5/12 (2020.01)
(52) C05C 9/02, C05G 5/12
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE FERTILIZANTE GRANULADO DE LIBERAÇÃO LENTA À BASE DE UREIA-FORMALDEÍDO
(71) CAFÉ BRASIL INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)
(72) BENEDITO ROBERTO STAUT; MARCO ANTÔNIO RUIZ SANT'ANA

(21) BR 10 2020 012493-5 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2020
(51) A01N 31/08 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 31/08, A01N 35/02, A01N 31/02, A01N 25/006
(54) ISCA NATURAL COM ATRATIVIDADE PARA MOSCAS VAREJEIRAS COM AÇÃO SEMIOQUÍMICA (APNEUMÔNIOS) EFICAZES NO MONITORAMENTO E CONTROLE DA POPULAÇÃO ADULTA DE MOSCAS VAREJEIRAS, CHRYSOMYIA MEGACEPHALA ? FABRICIUS, 1794 (DIPTERA: CALLIPHORIDAE)



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
 (72) ANALICE FERREIRA DA SILVA; ELLEN REBECCA DE OLIVEIRA;
 REGINA DA SILVA ACÁCIO; THYAGO FERNANDO LISBOA RIBEIRO; MIGUEL
 ANGEL MARTINEZ GUTIERREZ; JAKELINE MARIA DOS SANTOS; VIVIANE
 ARAUJO DALBON; HENRIQUE FONSECA GOULART; ANTONIO EUZEBIO
 GOULART SANTANA; JOSE GOMES CHAVES; GUILHERME BENJAMIN
 BRANDÃO PITTA; JANINE RAPHAEL GOMES FÉLIX; MARIA CLLARA
 FERREIRA BATISTA DOS SANTOS

(21) BR 10 2020 012497-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2020

(51) C09D 11/52 (2014.01), G01N 31/22 (2006.01), C09D 11/02 (2014.01), C08F 2/44 (2006.01), H01B 1/12 (2006.01), C08F 2/56 (2006.01), H01L 51/00 (2006.01), H01L 27/00 (2006.01), H01L 21/00 (2006.01), C09D 11/00 (2014.01), C08G 61/12 (2006.01), G01N 27/12 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G01N 27/26 (2006.01), H01M 4/00 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01)

(52) C09D 11/52, G01N 31/224, C09D 11/02, C08F 2/44, H01B 1/127, C08F 2/56, H01L 51/00, H01L 51/0036, H01L 27/00, H01L 21/00, H01B 1/12, C09D 11/00, C08G 61/126, G01N 27/126, G01N 33/0004, G01N 27/26, H01M 4/00, H01M 4/0414, H01M 4/0416, H01M 4/0452, H01M 4/0466

(54) DISPOSITIVO SENSOR PARA VAPORES DE ETANOL E METANOL PREPARADOS COM TINTAS CONDUTORAS AQUOSAS DE POLI(3,4-ETILENODIOXITIOFENO) (PEDOT), POLI(ESTIRENO SULFONATO) (PSS) E ÓXIDO DE GRAFENO (GO)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) MATHEUS FELIPE FAGUNDES DAS NEVES; LEILA SELEME MARIANO ALVES; JOÃO PAULO VITA DAMASCENO; OSVALDO DONATO LOURENÇO JUNIOR; ALDO JOSÉ GORGATTI ZARBIN; LUCIMARA STOLZ ROMAN

(21) BR 10 2020 012506-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2020

(51) A41G 5/00 (2006.01), A45D 1/20 (2006.01)

(52) A41G 5/004, A41G 5/0066, A45D 1/20

(54) MICROCÁPSULA DE QUERATINA E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MECHAS DE CABELOS

(71) V.G. E SOUZA COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/BA)

(72) MAURIZIO GALLETTI

(21) BR 10 2020 012512-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 19/06/2020

(51) D06M 16/00 (2006.01)

(52) D06M 16/00

(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE ARTIGO TÊXTIL COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E PRODUTO OBTIDO

(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) JOYCE GABRIELLA DIAS DA SILVA; MARCOS HENRIQUE DE SOUZA SANTANA; FÁBIO ALEXANDRE PEREIRA SCACCHETTI; ALESSANDRO BAIL; FABRÍCIO MAESTÁ BEZERRA; MURILO PEREIRA MOISÉS; JOZIANE GIMENES MENEGUIN

(21) BR 10 2020 012514-1 A2

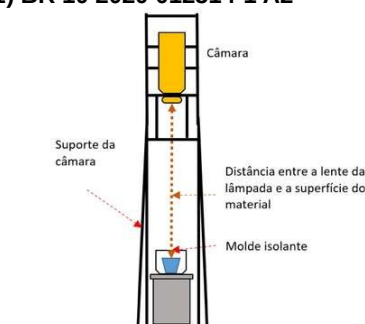


FIGURA 1 - Representação esquemática do funcionamento do sistema de monitoramento

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2020

(51) G01N 21/3554 (2014.01), G01N 21/35 (2014.01)

(54) PROCESSO PARA DETECÇÃO DE UMIDADE EM MINÉRIOS POR MEIO DE TERMOGRAFIA E FOTOMETRIA INFRAVERMELHA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ)

(72) EULER SÁNCHEZ OCAMPO; NEWTON NARCISO PEREIRA; LADARIO SILVA; ISABELLA LEITE FERRAZ; RAIANE APARECIDA ROZA DE CAMPOS; GÉRSON CHAVES DE ALMEIDA

(21) BR 10 2020 012528-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2020

(51) A22C 21/00 (2006.01), G01B 11/03 (2006.01)

(52) A22C 21/0053, G01B 11/03

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE POSICIONAMENTO ROTATIVO DE AVES E SIMILARES

(71) ORLEI DA SILVA CHOI (BR/SC)

(72) ORLEI DA SILVA CHOI

(21) BR 10 2020 012533-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2020

(51) E02D 27/42 (2006.01)

(52) E02D 27/425

(54) ESTRUTURA DE FUNDAÇÃO PARA BASE DE TORRE EÓLICA E RESPECTIVO MÉTODO DE CONSTRUÇÃO

(71) CORTEZ ENGENHARIA LTDA (BR/CE)

(72) FRANCISCO EDGAR PAIVA NUNES; EDUARDO CESAR CORDEIRO

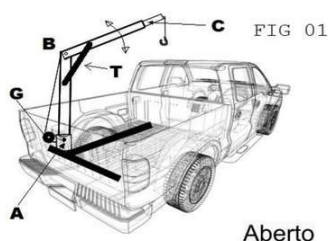


LEITE

(21) BR 10 2020 012540-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2020
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
(52) A61K 8/0208, A61K 8/43, A61K 8/9794, A61Q 17/005, A61K 8/922
(54) LENÇOS UMEDECIDOS ANTISSEPTICOS COM DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA E PHMB
(71) FW INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE LTDA (BR/SC)
(72) RODRIGO CORREA FLOR

(21) BR 10 2020 012542-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2020
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(52) A61K 8/0208, A61K 8/416, A61K 8/922, A61K 8/9794, A61Q 17/005
(54) LENÇOS UMEDECIDOS ANTISSEPTICOS COM ÓLEO DE MELALEUCA E CLORETO DE BENZALCÔNIO
(71) FW INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE LTDA (BR/SC)
(72) RODRIGO CORREA FLOR

(21) BR 10 2020 012567-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2020
(51) B66C 23/36 (2006.01), B66C 23/38 (2006.01), B66C 23/42 (2006.01)
(54) MINI GUINDASTE AUTOMÁTICO DE ABERTURA E FECHAMENTO POR CABO, PARA UTILIZAÇÃO EM CAMINHONETES, PICK-UPS E CAMINHÕES
(71) LEANDRO PONTES MENDES (BR/RJ)
(72) LEANDRO PONTES MENDES

(21) BR 10 2020 012588-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2020
(51) D21H 11/12 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), D01B 1/50 (2006.01)
(52) D21H 11/12, D21C 3/00, D21C 9/10, D01B 1/50
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FIBRA SEMELHANTE A ALGODÃO A

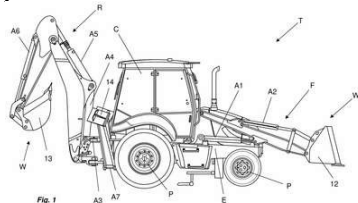


PARTIR DE POLPA DE CELULOSE DE SISAL

(71) SVIERSZCZ & KRAUSE HOLDING E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP)

(72) PAULO RENATO OLIVEIRA SVIERSZCZ

(21) BR 10 2020 012602-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2020

(51) B60W 10/30 (2006.01)

(54) SISTEMA HÍBRIDO DE OPERAÇÃO DE MÁQUINAS DE TRABALHO E MÁQUINA DE TRABALHO

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) FREDERICO EUSTÁQUIO GUIMARÃES MENDES

(21) BR 10 2020 012645-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2020

(51) C12N 9/02 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01)

(52) C12N 9/0069, C12Q 1/66

(54) LUCIFERASES EMISSORAS DE LUZ VERMELHA E VEMELHO-DISTANTE MODIFICADAS POR ENGENHARIA GENÉTICA E SUAS APLICAÇÕES

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) VADIM VIVIANI; VANESSA REZENDE BEVILAQUA

(21) BR 10 2020 012659-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2020

(51) A61L 9/20 (2006.01)

(52) A61L 9/20

(54) SISTEMA DE ESTERILIZAÇÃO DE AMBIENTES POR RAIOS ULTRAVIOLETAS COM CONTROLE DE EMISSÃO E DETECÇÃO DE VAZAMENTO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) CLEONILSON PROTASIO DE SOUZA; NATALY ALBUQUERQUE DOS SANTO; ANE POLLINE LACERDA PROTASIO

(21) BR 10 2020 012663-6 A2

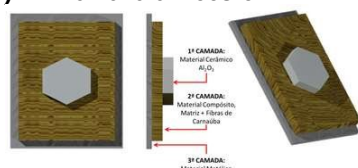


Figura 4 – Sistema típico de blindagem multicamada.

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/06/2020

(51) C08J 5/04 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B29K 63/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 201/00 (2006.01), B29C 70/08 (2006.01), F41H 5/02 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), F41H 5/06 (2006.01), F41H 5/08 (2006.01)



(52) C08J 5/045, B32B 27/36, B29K 2063/00, B29K 2067/00, B29K 2201/00, B29C 70/083, F41H 5/02, F41H 5/0428, F41H 5/0485, F41H 5/06, F41H 5/08
(54) MATERIAL COMPOSTO À BASE DE POLÍMERO TERMOFIXO EPOXÍDICO REFORÇADO COM FIBRAS NATURAIS DE CARNAÚBA, PROCESSO PRODUTIVO E USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; RAÍ FELIPE PEREIRA JUNIO (BR/RJ)
(72) SERGIO NEVES MONTEIRO; RAÍ FELIPE PEREIRA JUNIO; ARTUR CAMPOS PEREIRA

(21) BR 10 2020 012664-4 A2

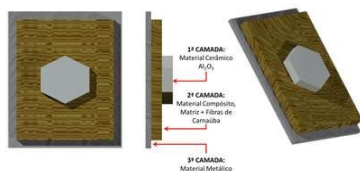


Figura 4 – Sistema típico de blindagem multicamada.

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/06/2020

(51) C08J 5/04 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B29K 63/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 201/00 (2006.01), B29C 70/08 (2006.01), F41H 5/02 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), F41H 5/06 (2006.01), F41H 5/08 (2006.01)
(52) C08J 5/045, B32B 27/36, B29K 2063/00, B29K 2067/00, B29K 2201/00, B29C 70/083, F41H 5/02, F41H 5/0428, F41H 5/0485, F41H 5/06, F41H 5/08
(54) MATERIAL COMPOSTO À BASE DE POLÍMERO TERMOFIXO POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRAS NATURAIS DE CARNAÚBA, PROCESSO PRODUTIVO E USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; RAÍ FELIPE PEREIRA JUNIO (BR/RJ)
(72) SERGIO NEVES MONTEIRO; RAÍ FELIPE PEREIRA JUNIO; ARTUR CAMPOS PEREIRA

(21) BR 10 2020 012669-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/06/2020

(51) E03F 5/06 (2006.01)

(52) E03F 5/06

(54) TAMPA CIRCULAR GIRATÓRIA AUTOLIMPANTE PARA BUEIROS

(71) GERALDO EUGÊNIO RESENDE SILVA (BR/MG)

(72) GERALDO EUGÊNIO RESENDE SILVA

(21) BR 10 2020 012670-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/06/2020

(51) E04C 2/04 (2006.01), E04H 9/00 (2006.01), B32B 13/02 (2006.01)

(52) E04C 2/04, E04H 9/00, B32B 13/02

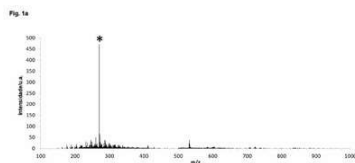
(54) PAINÉIS DE PAREDES SINTÉTICAS SECAS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO



(71) LUIZ ALBANO RODELLI BERGAMASCHI (BR/PR) ; JEFERSON R. STANGE (BR/PR) ; DEODATO PLÍNIO STANGE (BR/PR)

(72) LUIZ ALBANO RODELLI BERGAMASCHI; JEFERSON R. STANGE; DEODATO PLÍNIO STANGE

(21) BR 10 2020 024513-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/11/2020

(30) 03/12/2019 EP 19213253.8

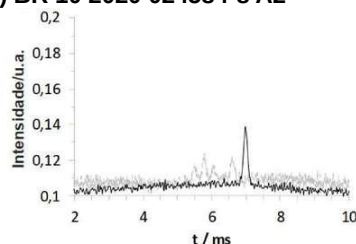
(51) C10L 1/10 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MARCAR UM HIDROCARBONETO DE PETRÓLEO

(71) SICPA HOLDING SA (CH)

(72) MARTIN ZÜHLKE; DANIEL RIEBE; TORALF BEITZ; THOMAS TILLER; JUAN LOPEZ GEJO; ÜNIGE LASKAY

(21) BR 10 2020 024584-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2020

(30) 03/12/2019 EP 19213154.8

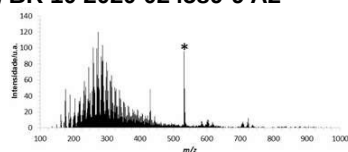
(51) C10L 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS PARA MARCAR QUIMICAMENTE UM HIDROCARBONETO DE PETRÓLEO

(71) SICPA HOLDING SA (CH)

(72) MARTIN ZÜHLKE; DANIEL RIEBE; TORALF BEITZ; THOMAS TILLER; JUAN LOPEZ GEJO; ÜNIGE LASKAY

(21) BR 10 2020 024589-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2020

(30) 03/12/2019 EP 19213152.2

(51) C10L 1/10 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS PARA MARCAR QUIMICAMENTE UM HIDROCARBONETO DE PETRÓLEO

(71) SICPA HOLDING SA (CH)

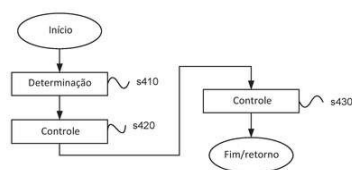
(72) MARTIN ZÜHLKE; DANIEL RIEBE; TORALF BEITZ; THOMAS TILLER; JUAN LOPEZ GEJO; ÜNIGE LASKAY

(21) BR 10 2021 008631-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/05/2021





(30) 17/06/2020 SE 2050728-1

(51) F23N 5/22 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO DE CONTROLE PARA CONTROLAR OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) SCANIA CV AB (SE)

(72) ERIK HÖCKERDAL; ANDERS LARSSON

(21) BR 10 2021 009902-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/05/2021

(30) 18/06/2020 GB 2009312.6

(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 36/22 (2009.01), H04W 36/16 (2009.01)

(52) H04W 52/0206, H04W 36/22, H04W 36/165

(54) REDE DE TELECOMUNICAÇÕES CELULAR

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(72) RICHARD MACKENZIE; DOUGLAS FRIPP; ARJUN PAREKH

(21) BR 10 2021 010726-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/06/2021

(30) 15/06/2020 FR 2006217

(51) H02M 3/02 (2006.01)

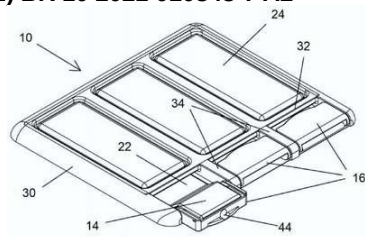
(52) H02M 3/02

(54) CONVERSOR DE POTÊNCIA RESSONANTE

(71) 3D PLUS (FR)

(72) CÉDRIC COLONNA

(21) BR 10 2021 010848-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/06/2021

(30) 05/06/2020 AU 2020901859

(51) B65D 35/56 (2006.01), B65D 77/04 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), B65D 25/04 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01), B65D 35/28 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), B65D 35/22 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01), B65D 81/00 (2006.01)

(54) DISPENSADOR DE HIGIENIZANTE

(71) MOSHE MAOR (AU)

(72) MOSHE MAOR; EDWARD JOSEPH KHOURY

(21) BR 10 2021 010867-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 04/06/2021
 (30) 05/06/2020 EP 20425040.1
 (51) B61L 15/00 (2006.01)
 (52) B61L 15/0054
 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A INTEGRIDADE DE UM TREM E APARELHO PARA DETERMINAR A INTEGRIDADE DE UM TREM
 (71) ECM S.P.A. (IT)
 (72) ANDREA RICCI; MARCO TILI; ALESSANDRO AGOSTINI; NICCOLÓ AZZALI; ROBERTO CORRIERI; ANGELA QUARANTA

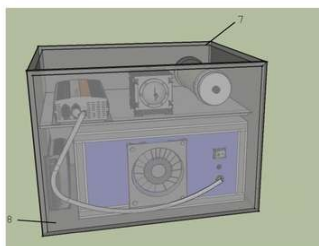
(21) BR 10 2021 011469-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/06/2021
 (30) 15/06/2020 US 16/901,704
 (51) F02B 75/32 (2006.01), F16C 3/02 (2006.01)
 (52) F02B 75/32, F16C 3/02
 (54) CONJUNTO DE EIXO
 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
 (72) CHRISTOPHER KEENEY; TOMAZ VARELA

(21) BR 10 2021 011646-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/06/2021
 (30) 15/06/2020 US US 63/039,373; 11/06/2021 US US 17/345,955
 (51) H04L 12/28 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G06Q 50/06 (2012.01)
 (52) H04L 12/2818, G05B 23/0216, G06Q 50/06
 (54) PAINEL DE CONTROLE PARA SISTEMA DE GESTÃO MULTISSÍTIOS
 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
 (72) PRABHAT RANJAN; KHUSHRAV WRITER; NITHIN YADALLA RAMGOPAL; GUTHA STALIN SANGHAMITRA; ZHONGSHENGYUN GAO; FOONG YEEN CHAN; SHERENE KURUVILLA; ASHU RAWAT; NITISH CHOPRA; GUNJAN CHANDUKA; BARNALI CHETIA

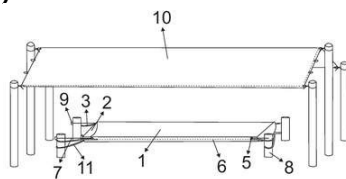
(21) BR 13 2020 012508-6 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/06/2020
 (51) A61L 9/015 (2006.01), A23B 5/10 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO DE GERADOR DE OZÔNIO EM RESERVATÓRIO PARA PULVERIZAÇÃO DE OZÔNIO
 (61) PI 1005556-8 06/12/2010
 (71) ALBERTO VALDAMERI (BR/RS)
 (72) ALBERTO VALDAMERI



(21) BR 20 2020 011568-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2020

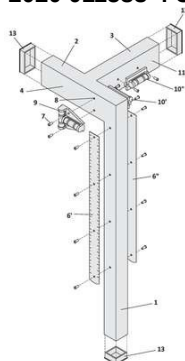
(51) A01K 5/01 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM COCHO COM TECIDO A BASE DE POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV

(71) ASTROGILDO TEIXEIRA FILHO (BR/SP)

(72) ASTROGILDO TEIXEIRA FILHO

(21) BR 20 2020 011583-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2020

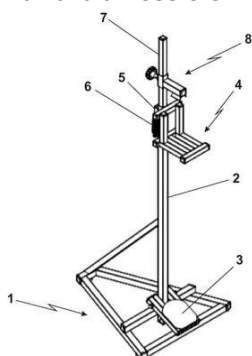
(51) E04G 21/18 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INSTRUMENTO PARA APRUMAR, ESQUADREJAR, NIVELAR, ALINHAR E MEDIR

(71) CHRISTIAN RIBEIRO TORRENTO (BR/AL) ; JOSÉ CÍCERO DOS SANTOS (BR/AL)

(72) CHRISTIAN RIBEIRO TORRENTO; JOSÉ CÍCERO DOS SANTOS

(21) BR 20 2020 011588-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2020

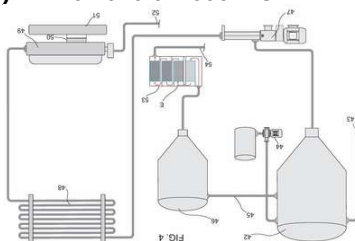
(51) A47K 1/02 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM SUPORTE PARA APLICAÇÃO DE PRODUTOS DE HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS

(71) AVOTI INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

(72) LUCAS VANDERLEI GALAVOTI

(21) BR 20 2020 011606-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2020

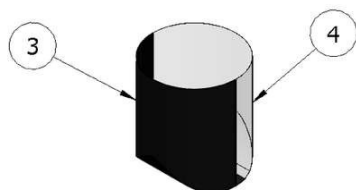
(51) C02F 1/72 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE EFLUENTES POR EQUIPAMENTO DE ELETRO-INDUÇÃO, PARA SEPARAÇÃO DE RESÍDUOS GERANDO FLOCULAÇÃO POR OXIDAÇÃO INDUZIDA

(71) CAIO LYSIAS SPINA (BR/SP)

(72) CAIO LYSIAS SPINA

(21) BR 20 2020 011610-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) B65D 85/34 (2006.01)

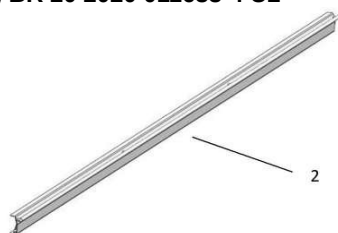
(54) EMBALAGEM PROTETIVA ANTI-QUEIMA COM DOIS FILMES

PLÁSTICOS DISTINTOS PARA ENVOLVIMENTO DE CACHO DE BANANEIRA

(71) MARCIO S. MAIA - ME (BR/RS)

(72) MÁRCIO SCHARDOSIM MAIA

(21) BR 20 2020 011633-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

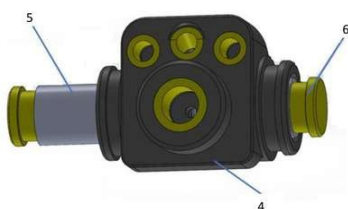
(51) A47B 47/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DE PORTA ETIQUETAS DE PRECIFICAÇÃO

(71) METALÚRGICA AMAPÁ LTDA (BR/MG)

(72) MAGNO BARROSO GONÇALVES

(21) BR 20 2020 011662-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

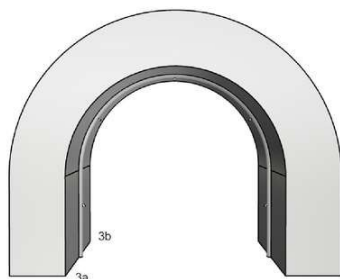
(51) B60T 17/08 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CILINDRO DE RODA PARA FREIOS AUTOMOTIVOS

(71) MARCOS ROGÉRIO VITIELLO (BR/SP)

(72) MARCOS ROGÉRIO VITIELLO

(21) BR 20 2020 011711-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/06/2020

(51) A61L 9/015 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A TÚNEL UTILIZADO PARA HIGIENIZAÇÃO E DESINFECÇÃO

(71) A & G CONFECÇÃO DE INFLÁVEIS EIRELI EPP (BR/SP)

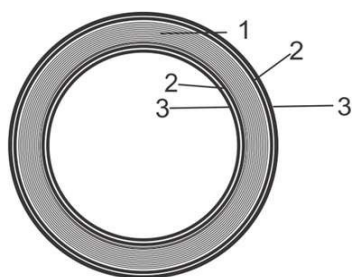
(72) DENILSON SILVA SOUZA

(21) BR 20 2020 011731-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

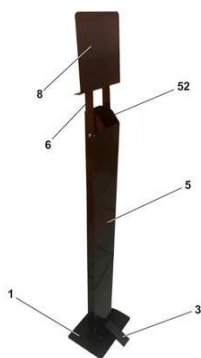
(22) 10/06/2020





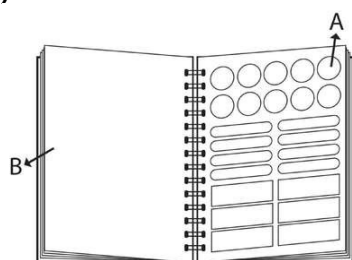
(51) A62B 35/00 (2006.01)
(54) ANEL DE ANCORAGEM TÊXTEL EM FIO SINTÉTICO
(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)
(72) RICARDO PEREZ

(21) BR 20 2020 011745-4 U2



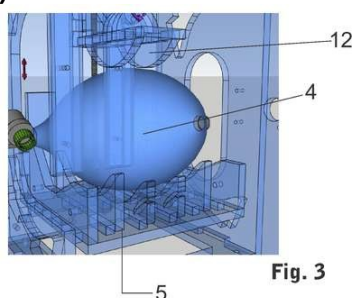
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2020
(51) A47K 1/02 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM SUPORTE DE PEDAL PARA APLICAÇÃO DE PRODUTOS LÍQUIDOS
(71) FLAVIO BARBOSA (BR/SP)
(72) FLAVIO BARBOSA

(21) BR 20 2020 011758-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2020
(51) B42B 5/00 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01)
(54) CADERNO DE ADESIVOS
(71) ROBERTA ERRERA DE OLIVEIRA MASSOCA (BR/SP)
(72) ROBERTA ERRERA DE OLIVEIRA MASSOCA

(21) BR 20 2020 011763-2 U2

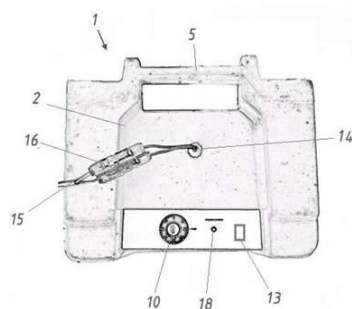


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2020
(51) A61M 16/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTOMATIZADO PARA SUPORTE VENTILATÓRIO EMERGENCIAL OU TRANSITÓRIO
(71) ASSOCIAÇÃO BRASÍLIA MAIOR QUE O COVID (BR/DF)
(72) HATUS SOUZA ALVES; PEDRO HENRIQUE ALVES DE MORAIS; DIEGO HELENO; RAFAEL GONÇALVES BRAZ

(21) BR 20 2020 011824-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2020
(51) B65D 81/38 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA TÉRMICA PARA





TRANSPORTE DE ALIMENTOS ACONDICIONADOS EM MARMITA OU CUBAS

(71) DAVID DAMIAO JUNIOR RIBEIRO (BR/ES) ; STRIKE SOLICOES TECNOLOGICAS LTDA - ME (BR/ES)

(72) DAVID DAMIAO JUNIOR RIBEIRO

(21) BR 20 2020 011878-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2020

(51) A47G 1/16 (2006.01)

(52) A47G 1/16

(54) SUPORTE VERSÁTIL, PARA FIXAÇÃO DE PAINÉIS, QUADROS E PASTAS, NA POSIÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL

(71) ARTBIZ ARTES VISUAIS LTDA. - ME (BR/SP)

(72) ÂNDREA PAULA GALEAZI JACOB

(21) BR 20 2020 011884-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2020

(51) A47K 5/12 (2006.01)

(52) A47K 5/1202

(54) SISTEMA TOTEM DE ÁLCOOL GEL COM PIGMENTAÇÃO FLUORESCENTE COM UTILIZAÇÃO DE LUZ NEGRA

(71) CREATIVE DISPLAY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) ANDREIA TIEMI TABA; FÁBIO CESAR BOZELLI

(21) BR 20 2020 011932-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/06/2020

(51) A62B 18/02 (2006.01)

(52) A62B 18/025

(54) MÁSCARA DE PROTEÇÃO FACIAL COM FILTRO DUPLO SUBSTITUÍVEL

(71) BANEGA & SARTORI LTDA (BR/MS) ; ANDRIELA DE PAULA QUEIROZ AGUIRRE (BR/MS)

(72) PABLO HENRIQUE GASPARELLI SARTORI; FLAVIANA DUARTE BANEGA

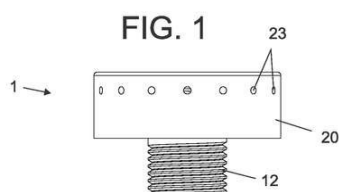
(21) BR 20 2020 011940-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



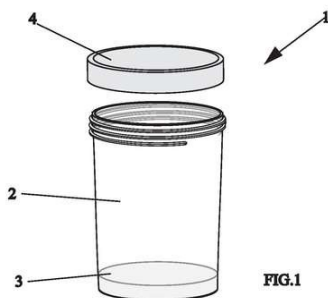
	(22) 15/06/2020 (51) B01D 39/06 (2006.01) (52) B01D 39/06 (54) FILTRO FABRICADO EM RESINA TERMOFIXA REFORÇADA COM FIBRAS DE VIDRO (71) CLÁUDIO PARRELA TOSTES (BR/MG) (72) CLAUDIO PARRELA TOSTES
(21) BR 20 2020 011967-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (51) B65D 21/02 (2006.01) (52) B65D 21/022, B65D 21/0231 (54) POTE PRÁTICO MULTIFUNCIONAL (71) IVAN CANDIDO DOS SANTOS VIEIRA (BR/MG) (72) IVAN CANDIDO DOS SANTOS VIEIRA
(21) BR 20 2020 011997-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (51) B23K 7/00 (2006.01) (52) B23K 7/002 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TESOURA MANUAL PARA CORTE DE CHAPAS (71) CELIO EDUARDO RIBEIRO BORBA (BR/PR) (72) CELIO EDUARDO RIBEIRO BORBA
(21) BR 20 2020 011998-8 U2 	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (51) F24S 20/40 (2018.01) (54) UTILIZAÇÃO DE PAINÉIS SOLARES BASEADOS EM FILMES FINOS EM MOBILIÁRIO URBANO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) ANNA GABRIELLA TEMPESTA; LUIZ CARLOS MARIANO; MATHEUS FELIPE FAGUNDES DAS NEVES; KAIKE ROSIVAN MAIA PACHECO; LUCIMARA STOLZ ROMAN
(21) BR 20 2020 012008-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (51) F16K 31/12 (2006.01)





(54) VÁLVULA PNEUMÁTICA BIDIRECIONAL
(71) RICARDO HENRIQUE RODRIGUES (BR/SP)
(72) RICARDO HENRIQUE RODRIGUES

(21) BR 20 2020 012050-1 U2



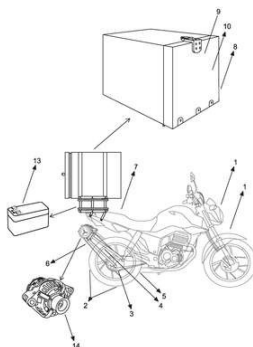
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2020
(51) A47G 29/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TECNICA INTRODUTIDA EM GUARDA COPOS
(71) LUIS FERNANDO BISPO (BR/PR)
(72) LUIS FERNANDO BISPO

(21) BR 20 2020 012068-4 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/06/2020
(51) B65G 67/08 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUTIDO EM ESTEIRA TRANSPORTADORA, MOTORIZADA E DIMENSIONADA PARA ITENS PESADOS PARA CARGA E DESCARGA DE CAMINHÕES
(71) ALVARO MENDES SANCHES (BR/SP) ; LEONARDO FERREIRA SANTOS (BR/RJ) ; ALVARO MENDES SANCHES (BR/SP)
(72) LEONARDO FERREIRA SANTOS; ALVARO MENDES SANCHES

(21) BR 20 2020 012192-3 U2

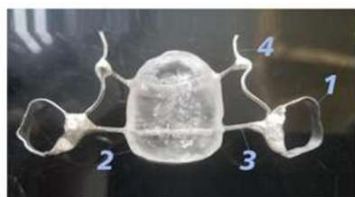


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2020
(51) B62J 7/04 (2006.01)
(52) B62J 7/04
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MOTOCICLETA COM ACIONAMENTO DE SISTEMA DE AQUECIMENTO
(71) EDSON MARTINS PEREIRA (BR/SP) ; LUCIANO MARTINS PEREIRA (BR/SP)
(72) EDSON MARTINS PEREIRA; LUCIANO MARTINS PEREIRA

(21) BR 20 2020 012285-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2020
(51) A61C 19/00 (2006.01)





(52) A61C 19/00

(54) DISPOSITIVO BARIÁTRICO INTRAORAL

(71) AMALIA CAMBRAIA VAZ DE CARVALHO (BR/RJ)

(72) AMALIA CAMBRAIA VAZ DE CARVALHO



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 2020 011385-2 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 05/06/2020 (51) F02M 37/44 (2019.01), B01D 35/00 (2006.01) (52) F02M 37/44, B01D 35/005 (54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL (71) ASGAARD NAVEGAÇÃO S/A (BR/RJ) ; ALLI MOHAMAD FILHO (BR/RJ) (72) ALLI MOHAMAD FILHO

(21) BR 10 2020 011419-0 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 07/06/2020 (51) C08L 3/04 (2006.01), C08L 3/12 (2006.01) (52) C08L 3/04, C08L 3/12 (54) PLÁSTICO BIOATIVO DE BLENDA MODIFICADO QUIMICAMENTE E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) DELIA RITA TAPIA BLÁCIDO; GUILHERME JOSÉ AGUILAR

(21) BR 10 2020 011534-0 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 09/06/2020 (51) C08G 18/00 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), A47L 17/08 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ESPONJA DE LIMPEZA ANTIVIRAL / ANTIBACTERIANA E PRODUTO RESULTANTE (71) BRITISH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) (72) FRANCISCO EDUARDO FONSECA GORNI.

(21) BR 13 2020 010574-3 E2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 26/05/2020 (51) A61K 36/84 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSTO FITOTERÁPICO E COMPOSTO FITOFÁRMACO



(61) BR 10 2020 002239-3 02/02/2020

(71) NILSON BARBOSA (BR/MA) ; ELAINE NASCIMENTO FERREIRA
(BR/MA)

(72) NILSON BARBOSA



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 2015 029633-9 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 26/11/2015

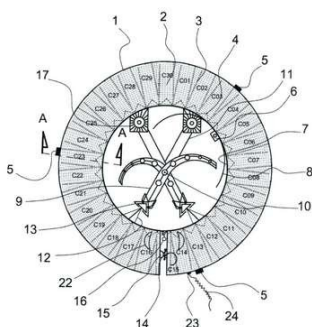
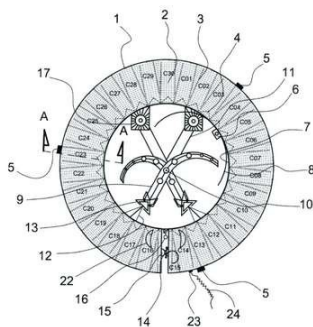
(51) B60R 21/16 (2006.01), A41D 13/05 (2006.01), A62B 35/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CINTURÃO INFLÁVEL PARA PROTEÇÃO DE MOTOCICLISTA

(71) FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; EZEQUIEL EVARISTO DA FONSECA (BR/MG)

(72) EZEQUIEL EVARISTO DA FONSECA

REFERENTE À RPI 2432 DE 15/08/2017, QUANTO AO ITEM 71



(21) BR 10 2015 030885-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 10/12/2015

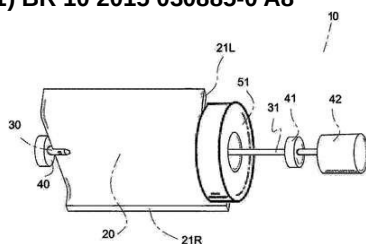
(51) F01D 5/34 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01), F03B 3/08 (2006.01), F03B 11/06 (2006.01)

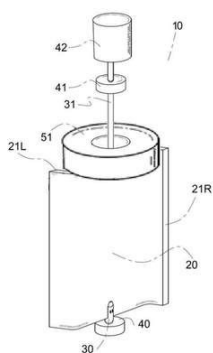
(54) TURBINA DE AUTORROTAÇÃO PARA EXTRAÇÃO DE ENERGIA HIDROCINÉTICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

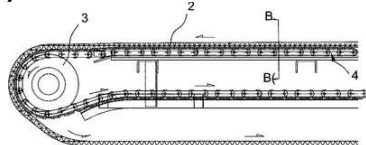
(72) ANTONIO CARLOS FERNANDES; ALI BAKHSHANDEH ROSTAMI

REFERENTE À RPI 2423 DE 13/06/2017, QUANTO AO ITEM 72.





(21) BR 20 2016 025670-0 U8



Código 3.8 - Retificação

(22) 03/11/2016

(30) 22/12/2015 CH 201521077345.3

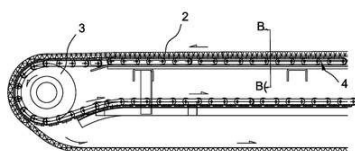
(51) D06B 23/00 (2006.01), D06B 5/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE APOIO DO MECANISMO TRANSPORTADOR PARA SISTEMA DE OPERAÇÃO DO TRANSPORTADOR EM MÁQUINAS DE TINTURA E ACABAMENTO DE TECIDO

(71) CHANG, CHI-LUNG (TW)

(72) CHANG, CHI-LUNG

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2425 de 27/06/2017 relativo ao campo INID (30) Prioridade Unionista. 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 008055-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 19/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)
(21) BR 10 2018 013589-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 02/07/2018 (71) FERNANDO ANTONIO FRANCO DA ENCARNÇÃO (BR/PE)
(21) BR 11 2020 003956-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 30/06/2018 (71) OTOMAGNETICS, INC. (US)

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 017040-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2012 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2012 021717-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/08/2012 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
(21) BR 10 2013 017203-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/07/2013 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2013 026715-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/10/2013 (66) BR 10 2012 026872-8 19/10/2012 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2013 026835-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2013 (71) MJV TECNOLOGIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 031675-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2013 (71) INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 012311-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/05/2014 (71) FUNDAÇÃO CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO



ESTADO DE MINAS GERAIS - HEMOMINAS (BR/MG)

(21) BR 10 2014 023101-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2014 (71) HECTOR J. ROMAN (US)
(21) BR 10 2014 026249-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2014 (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 001251-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/01/2015 (71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(21) BR 10 2015 004870-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007852-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2015 (71) BEMIS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 009914-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/04/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 011553-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2015 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 015499-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2015 (71) FRANCISCO JOSÉ MECA PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 015698-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2015 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2015 018076-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)



(21) BR 10 2015 018914-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/08/2015 (71) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2015 025466-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2015 (71) SERCEL INC. (US)
(21) BR 10 2016 005564-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2016 (66) BR 10 2015 005706-7 13/03/2015 (71) FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 008017-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/04/2016 (71) PORT ROLL LOCAÇÃO DE BENS MÓVEIS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 023777-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 029110-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 004089-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2017 (71) FELIPE NINNI (BR/SP) ; PEDRO NINI FRIAS (BR/SP) ; JOSE ROBERTO NINNI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012768-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021428-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2017 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 014303-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2019



	(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017034-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2019 (71) GLEDSTOM PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; EDUARDO JUNICH TENGAN (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012443-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/06/2020 (71) CREDERE ENGENHARIA LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 10 2020 020777-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/10/2020 (71) MAURO AUGUSTO SALING (BR/RS)
(21) BR 10 2020 025705-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2020 (71) ANTONIO VITOR (BR/SP)
(21) BR 10 2021 000184-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/01/2021 (71) ANTONIO VITOR (BR/SP)
(21) BR 10 2021 000903-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/01/2021 (71) MODULARE BRASIL ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 003207-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/02/2021 (71) CORDOVAL GERALDO DA CRUZ (BR/MG)
(21) BR 11 2012 012593-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2011 (71) BRASFOND USA CORP. (US)
(21) BR 11 2012 014721-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2010 (71) ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION A/S (DK)
(21) BR 11 2012 022652-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2011 (71) Saint-Gobain Glass France (FR)



(21) BR 11 2012 029628-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2011 (71) SYNCORE BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2013 002029-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2011 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2013 003262-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/08/2011 (71) UCB PHARMA, S.A (BE)
(21) BR 11 2013 011156-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2011 (71) 442 VENTURES, LLC (US)
(21) BR 11 2013 019564-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2012 (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 11 2013 025578-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2012 (71) ALBANY ENGINEERED COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 028733-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/05/2012 (71) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2013 031485-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2012 (71) MEDIMMUNE, LLC (US) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 033129-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2011 (71) GREEN CROSS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 000737-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2012 (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 011488-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 14/11/2012 (71) ASAHI KASEI PHARMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 013825-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2012 (71) The Secretary of State for Health (GB)
(21) BR 11 2014 014325-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2012 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 014451-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2012 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2014 015804-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2013 (71) THE ROGOSIN INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 016080-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/12/2012 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 11 2014 019335-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/10/2012 (71) SHERPA EUROPE, SL (ES)
(21) BR 11 2014 020562-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/02/2013 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 11 2014 023315-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2013 (71) THERMO KING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 023428-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2013 (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 024028-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2013



	(71) DFINE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 024511-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2014 025058-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/04/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2014 025451-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2013 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 025518-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/04/2013 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 025700-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2013 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 029861-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2013 (71) INNAVIRVAX (FR)
(21) BR 11 2014 030060-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/05/2013 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 031268-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/07/2013 (71) NEW LUCK GLOBAL LIMITED. (IT)
(21) BR 11 2014 031362-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2013 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; GRAINS RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION (AU) ; NUSEED PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2014 031579-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 05/06/2013 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 031630-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/06/2013 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 000176-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/07/2013 (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 000257-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/07/2013 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 001194-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2013 (71) NUTECH VENTURES (US)
(21) BR 11 2015 001422-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2013 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 001592-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2013 (71) THERANOS IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2015 001989-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2012 (71) CHINA MEDICAL UNIVERSITY (TW)
(21) BR 11 2015 002311-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/07/2013 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004469-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/09/2013 (71) SYLENTIS SAU (ES)
(21) BR 11 2015 008621-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2013 (71) ENTEROME (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR



L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)

(21) BR 11 2015 010221-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2013 (71) SHANGHAI FOCHON PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2015 010706-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/11/2013 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 011061-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 012770-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/12/2013 (71) KOKEN LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 013004-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2013 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA E INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 018023-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2014 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)
(21) BR 11 2015 019407-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/02/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 020707-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (71) LAURIE ROBERT BATT (NZ) ; SU WIN (NZ) ; KERYN DAVIES (NZ) ; DAVID ANTHONY GILL (NZ) ; JAMES ROBERT FALCONER (NZ) ; DOUGLAS ROBERT CLEVERLY (NZ) ; ZIMEI WU (NZ)
(21) BR 11 2015 022197-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2014 (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR) ; JAZZ



PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (IE)

(21) BR 11 2015 022877-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/03/2014
(71) MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 023073-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 13/03/2014
(71) ASPIN KEMP & ASSOCIATES HOLDING CORP. (CA)

(21) BR 11 2015 023331-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 11/03/2014
(71) MOOG INC (US)

(21) BR 11 2015 023344-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/03/2014
(71) BARONOVA, INC. (US)

(21) BR 11 2015 024157-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 19/03/2014
(71) ADVANCED MATERIAL ENGINEERING PTE LTD (SG)

(21) BR 11 2015 025340-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/03/2014
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2015 025406-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 04/04/2014
(71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 028495-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 07/05/2014
(71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC. (JP)

(21) BR 11 2015 029946-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/10/2014
(71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2015 030875-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 16/06/2014
(71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)



(21) BR 11 2015 032671-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/07/2014 (71) RHEINMETALL DEFENCE ELECTRONICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 000514-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/07/2014 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 11 2016 001295-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2014 (71) ALMIRALL, S.A. (ES)
(21) BR 11 2016 002837-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/08/2014 (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 003165-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2014 (71) DOW CORNING CORPORATION (US) ; DOW CORNING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 009128-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2014 (71) ICEE HOLDINGS PTY. LTD. (AU)
(21) BR 11 2016 009685-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2013 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 011090-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/12/2014 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 012724-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2014 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2016 013208-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2014 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017783-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 19/01/2015 (71) GCL INTERNATIONAL S.A.R.L. (LU)
(21) BR 11 2016 020954-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2015 (71) ARCHITECTURE DU BOIS (FR)
(21) BR 11 2016 021594-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2015 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 022496-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2015 (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 025214-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/05/2015 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2016 025245-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/04/2015 (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2016 025643-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/05/2015 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 026762-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2015 (71) ILR SAFETY CC (ZA)
(21) BR 11 2016 028244-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/06/2015 (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 000845-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2015 (71) WAMGROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 003404-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2015 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)



(21) BR 11 2017 004844-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2015 (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 005363-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2015 (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2017 006589-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2015 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 008682-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2015 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P (US)
(21) BR 11 2017 009941-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2015 (71) ARLA FOODS AMBA (DK)
(21) BR 11 2017 018488-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/09/2016 (71) JINAN SHENGQUAN GROUP SHARE HOLDING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 018995-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/03/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2017 022417-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/04/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2017 022813-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2016 (71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(21) BR 11 2017 023136-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2016 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2017 023289-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 17/05/2016 (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 023490-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2016 (71) PLEXXIKON, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024182-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/05/2016 (71) OXY-LOW SYSTEMS EUROPE BV (NL)
(21) BR 11 2017 024378-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2016 (71) RANPAK CORP. (US)
(21) BR 11 2017 025124-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2016 (71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)
(21) BR 11 2017 026687-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2016 (71) I.G.B. S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 027779-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2016 (71) ALEX DELMONI (AU)
(21) BR 11 2017 028421-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/05/2016 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2018 000443-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/07/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 000787-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 001075-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/07/2016



(71) ACERGY FRANCE SAS (FR)	
(21) BR 11 2018 002591-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/08/2016 (71) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002991-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 005689-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2016 (71) INNOVATIVE VECTOR CONTROL CONSORTIUM (GB)
(21) BR 11 2018 007366-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/10/2016 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2018 011013-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2016 (71) COOBX AG (LI)
(21) BR 11 2018 011061-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2016 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 011206-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/02/2017 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 011776-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 076989-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2016 (71) LEHMANN, MARKUS (CH)
(21) BR 11 2020 011182-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/08/2019 (71) ADEKA CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2020 018352-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/03/2019 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2020 025740-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2020 (71) IHI TRANSPORT MACHINERY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 007358-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2019 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 12 2017 006820-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2014 (62) BR 11 2015 025022-0 04/04/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2019 026149-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2013 (62) BR 11 2014 031362-8 14/06/2013 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; GRAINS RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION (AU) ; NUSEED PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2019 026956-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2014 (62) BR 11 2015 022197-1 12/03/2014 (71) AERIAL BIOPHARMA, LLC (US) ; SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2019 028105-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2013 (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2019 028106-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2013 (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 014289-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/11/2016 (62) BR 11 2018 010450-7 25/11/2016



	(71) SOLVAY SA (BE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (FR)
(21) BR 12 2020 017144-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2014 (62) BR 11 2015 029129-5 23/05/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 018668-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2013 (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 020698-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2014 (62) BR 11 2015 025022-0 04/04/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 020705-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2014 (62) BR 11 2015 025022-0 04/04/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 023349-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2013 (62) BR 11 2014 030797-0 06/06/2013 (71) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; YANG SHENG TANG COMPANY, LTD. (CN)
(21) BR 12 2021 014201-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2009 (62) PI 0912898-0 18/08/2009 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 019877-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/07/2012 (62) BR 11 2013 033900-4 02/07/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 020040-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2013 (62) BR 11 2014 020444-6 20/02/2013 (71) AMGEN (EUROPE) GMBH (CH)



(21) BR 12 2021 020046-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2013 (62) BR 11 2014 020444-6 20/02/2013 (71) AMGEN (EUROPE) GMBH (CH)
(21) BR 20 2016 008159-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/04/2016 (71) SÉRGIO ROBERTO DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029218-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2016 (71) EVERLAB SOLUÇÕES TÉCNICAS E ANALÍTICAS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029944-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2016 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 20 2017 006083-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/03/2017 (71) VALE S/A (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 003198-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/02/2019 (71) LUBIAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006728-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2021 (71) PHELIPE CALADO (BR/PE)
(21) PI 0805093-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2008 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)
(21) PI 0808635-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2008 (71) ABRAXIS BIOSCIENCE, LLC (US)
(21) PI 0810911-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 11/04/2008 (71) Canbas CO., LTD. (JP)
(21) PI 0811404-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2008 (71) JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY (JP)
(21) PI 0815754-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/08/2008 (71) TERSERA THERAPEUTICS LLC (US)
(21) PI 0907436-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/01/2009 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 0916356-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2009 (71) Nerviano Medical Sciences S.r.l. (IT)



Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

Informe se houve acesso ao patrimônio genético nacional, conforme o art. 38 (I) da Lei 13.123/2015. Para Declaração Positiva de Acesso, gerar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264. Caso a exigência não seja cumprida em até 60 (sessenta) dias, será considerado pelo INPI que não houve acesso ao patrimônio genético nacional.

(21) BR 10 2018 076749-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/12/2018 (71) PROAMPAC HOLDINGS INC (US)
(21) BR 10 2019 012313-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 10/06/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR)
(21) BR 11 2012 009446-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 026883-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/04/2012 (71) SANDOZ AG (CH)
(21) BR 20 2012 009173-4 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/04/2012 (71) CARLOS LITI BERTOLDI (BR/SC)
(21) PI 0924534-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/05/2009 (71) MALLINCKRODT CRITICAL CARE FINANCE INC. (US)
(21) PI 1014008-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/05/2010 (71) ZTE CORPORATION (CN)



Código 6.7 - Outras Exigências

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2015 010183-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 05/05/2015
	(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 022217-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 13/03/2014
	(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)

(21) BR 11 2016 013055-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 02/12/2014
	(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(21) BR 11 2018 009513-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 04/11/2016
	(71) NEO-INNOVA HEALTHCARE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 069303-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 24/03/2017
	(71) PARATEK PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2018 069727-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 28/03/2017
	(71) OPKO IRELAND GLOBAL HOLDINGS, LTD (KY)



Código 6.8 - 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 2016 024537-7 A2

Código 6.8 - Exigência Anulada

(22) 17/12/2014

(71) PESQUERA PACIFIC STAR S.A. (CL)

Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2657 de 07/12/2021 por ter sido indevida.



Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 11 2020 008754-8 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 27/11/2019

(71) INDUSTRIAL FLOW SOLUTIONS OPERATING, LLC (US)

Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2656, de 30/11/2021, por ter sido indevida.



Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 11 2016 006701-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 31/07/2014

(51) B60T 8/36 (2006.01), B60T 8/48 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/20 (2006.01)

(71) WABCO GMBH (DE)



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 033598-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2012 (51) G09B 1/32 (2006.01), G09B 1/06 (2006.01) (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2013 003077-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2013 (51) C12Q 1/6886 (2018.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2014 019082-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2014 (51) H04B 1/00 (2006.01), G06Q 10/00 (2012.01), G06K 7/00 (2006.01) (71) ITAG SISTEMAS INTELIGENTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 021953-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2014 (51) E04F 21/00 (2006.01), E04F 21/18 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04F 21/22 (2006.01) (71) DONATTI USINAGEM E FERRAMENTARIA LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2014 024528-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2014 (51) C12Q 1/6804 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)



(21) BR 10 2014 027290-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2014 (51) C01G 49/00 (2006.01), C01G 49/10 (2006.01), C01G 55/00 (2006.01), C07D 215/00 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 235/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 9/08 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2014 029030-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2014 (51) A61K 31/235 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030637-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2014 (51) G06Q 50/22 (2018.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 004173-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2015 (51) G03G 15/20 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 10 2015 006907-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2015 (51) B25B 13/04 (2006.01) (71) VICENTE MARQUES FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007343-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/04/2015 (51) F21V 19/00 (2006.01), F21V 17/10 (2006.01) (71) JOAO FERNANDO WEBER (BR/RS)



(21) BR 10 2015 011505-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2015 (51) B60P 3/03 (2006.01) (71) FRANCISCO BEK VILARINHOS (BR/SP)
(21) BR 10 2015 011561-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2015 (51) B60H 1/32 (2006.01), B60H 3/02 (2006.01) (71) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)
(21) BR 10 2015 012750-2 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2015 (51) C07D 409/02 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2015 016882-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2015 (51) A61K 31/551 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), C07D 243/12 (2006.01), C01F 7/02 (2006.01), C01F 11/02 (2006.01), C01G 53/04 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2015 030296-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2015 (51) H02M 1/42 (2007.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 031922-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2015 (51) C07D 215/46 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 000748-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2016 (51) B60P 3/035 (2006.01), B60P 1/54 (2006.01), B60P 1/48 (2006.01)



(71) HELIO BATISTA DA ROCHA (BR/ES)	
(21) BR 10 2016 003700-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2016 (51) F25D 25/04 (2006.01) (71) FERNANDO MILAN SARTORI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 011642-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2016 (51) C07F 15/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 013703-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2016 (51) F26B 25/18 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 016464-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) B25B 7/12 (2006.01), B25B 13/46 (2006.01) (71) BOBBY HU (TW)
(21) BR 10 2016 016523-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) B25B 11/02 (2006.01), F15C 4/00 (2006.01), F15D 1/14 (2006.01) (71) METROVAL CONTROLE DE FLUIDOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 017309-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2016 (51) B60P 3/03 (2006.01) (71) MIB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CARROCERIAS LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020505-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2016 (51) B64C 13/00 (2006.01) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)



(21) BR 10 2016 021442-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2016 (51) B25B 13/48 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 027403-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2016 (51) B25B 11/02 (2006.01), B27M 3/18 (2006.01) (71) ADEMAR MOACIR DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 028430-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2016 (51) B64B 1/62 (2006.01) (71) AIRSHIP DO BRASIL - INDÚSTRIA E SERVIÇOS AÉREOS ESPECIALIZADOS LTDA. (BR/SP) ; CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S.A. - ELETROBRAS ELETRONORTE (BR/DF)



Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2017 023303-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2017 (51) A23L 3/02 (2006.01) (71) RED BULL GMBH (AT)
(21) BR 10 2017 023306-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2017 (51) A23L 3/02 (2006.01) (71) RED BULL GMBH (AT)
(21) BR 10 2017 025143-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2017 (51) A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), C08B 30/12 (2006.01), C08B 31/00 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01) (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002556-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2017 (51) C10L 1/10 (2006.01), C10L 1/12 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01) (71) THE FUEL MATRIX, LLC (US)
(21) BR 11 2019 002560-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2017 (51) C07F 9/6524 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), C07F 9/24 (2006.01), A61K 49/04 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01) (71) CANCER TARGETED TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 002791-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 16/08/2017 (51) C07C 29/34 (2006.01), C07B 31/00 (2006.01), C07B 33/00 (2006.01), C07B 35/02 (2006.01), C07B 35/04 (2006.01) (71) ORGANOFUEL SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 002799-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2017 (51) C07C 69/708 (2006.01), C07C 237/12 (2006.01) (71) OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 002828-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2017 (51) C07C 37/00 (2006.01), C07C 39/20 (2006.01) (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 003046-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2017 (51) B01J 29/04 (2006.01), C01B 39/06 (2006.01), C01G 15/00 (2006.01), C22B 58/00 (2006.01), G21G 1/04 (2006.01), A61K 51/02 (2006.01), C01B 39/08 (2006.01) (71) CURIMUM US LLC. (US)
(21) BR 11 2019 003070-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2017 (51) B01J 23/847 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01) (71) TREIBACHER INDUSTRIE AG (AT)
(21) BR 11 2019 003090-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2017 (51) C10L 3/10 (2006.01), C10G 5/04 (2006.01), C10G 5/06 (2006.01) (71) FLUOR TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 003192-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2017 (51) B01J 20/14 (2006.01), B01J 20/04 (2006.01), B03B 5/00 (2006.01)



(71) SRI INTERNATIONAL (US)	
(21) BR 11 2019 003287-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2017 (51) C07C 45/48 (2006.01), C07C 49/04 (2006.01), C07C 49/20 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2019 003314-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2017 (51) C07F 5/04 (2006.01), C07C 13/36 (2006.01), C07C 67/333 (2006.01), C07C 69/753 (2006.01), C07D 213/26 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 263/56 (2006.01), C07D 413/08 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01) (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 003346-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2017 (51) C07C 47/21 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01), A23G 4/06 (2006.01) (71) TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003371-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2017 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 003485-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2017 (51) C10G 75/04 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), C10B 43/14 (2006.01), C10G 9/16 (2006.01), C23F 15/00 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US) ; SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES, B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 003540-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2017 (51) C07C 303/22 (2006.01), C07C 309/12 (2006.01), C07C 309/14 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 003613-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 18/08/2017 (51) B01J 38/10 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 23/94 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01) (71) BP P.L.C. (GB)
(21) BR 11 2019 003630-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2017 (51) C10M 141/10 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 129/72 (2006.01), C10M 129/74 (2006.01), C10M 137/04 (2006.01), C10M 137/08 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/20 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003666-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2017 (51) C07C 67/08 (2006.01), C08G 63/66 (2006.01), C08G 63/668 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01) (71) TEREOS STARCH & SWEETENERS BELGIUM (BE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SOCIÉTÉ SOPREMA SAS (FR) ; UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR)
(21) BR 11 2019 003703-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2017 (51) B01J 37/18 (2006.01), B01J 37/20 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/882 (2006.01), B01J 23/883 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), B01J 27/185 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), B01J 31/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 003762-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2017 (51) B01J 13/14 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 005636-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2017 (51) A22C 21/06 (2006.01)



(71) MAREL POULTRY B.V. (NL)	
(21) BR 11 2019 006749-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2017 (51) G01N 33/12 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), B07C 5/00 (2006.01), G01N 23/083 (2018.01) (71) MAREL ICELAND EHF. (IS)
(21) BR 11 2019 007464-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2017 (51) A23L 29/30 (2016.01), C07H 3/02 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01), A23L 3/00 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01) (71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2019 007509-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2017 (51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01), A23L 33/185 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01) (71) HAMLET PROTEIN A/S (DK)
(21) BR 11 2019 007823-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017 (51) A23C 9/16 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), A23P 10/20 (2016.01), A23P 10/40 (2016.01) (71) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 007827-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017 (51) A23C 9/16 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (71) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 007913-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2017 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/23 (2016.01) (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2019 008314-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 27/10/2017 (51) A23K 50/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01) (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2019 008434-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2017 (51) A23K 50/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01) (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2019 008667-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2017 (51) A23C 3/07 (2006.01), A23L 5/30 (2016.01), A23C 9/13 (2006.01), A23C 9/156 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01), A23F 3/40 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23B 4/01 (2006.01), A23B 7/028 (2006.01), A23C 1/01 (2006.01), A23C 1/14 (2006.01), A23B 5/02 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 008687-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2017 (51) A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/81 (2006.01) (71) PROVEXIS NATURAL PRODUCTS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 008749-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) A23L 33/18 (2016.01), A23L 29/281 (2016.01) (71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008774-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2017 (51) C12C 7/047 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 008792-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 02/11/2017 (51) A23L 3/015 (2006.01), A23L 3/30 (2006.01), A23L 5/30 (2016.01) (71) SANUWAVE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008843-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2017 (51) A23J 1/14 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), F26B 17/14 (2006.01) (71) DESMET BALLESTRA NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008871-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2017 (51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 21/06 (2006.01) (71) MAREL STORK POULTRY PROCESSING B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008887-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2017 (51) A22B 5/00 (2006.01) (71) CMS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008972-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2017 (51) A22C 11/00 (2006.01) (71) MAREL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008983-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2017 (51) C12C 3/08 (2006.01), C12C 7/20 (2006.01), C12C 7/24 (2006.01), C12C 13/00 (2006.01), C12C 7/28 (2006.01), C12C 3/12 (2006.01) (71) GEA BREWERY SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 009044-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2017 (51) A21D 13/00 (2017.01), A23J 3/00 (2006.01), A23L 1/314 (1985.01), A23L 1/315 (1968.09) (71) ROSE ACRE FARMS, INC. (US)



(21) BR 11 2019 009195-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2017 (51) C12M 1/12 (2006.01), B01L 1/04 (2006.01) (71) UNIVERCELLS S.A. (BE)
(21) BR 11 2019 009228-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2017 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 009346-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) A21B 5/02 (2006.01), A21B 1/26 (2006.01), A21B 1/42 (2006.01) (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 009379-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2017 (51) A23K 20/26 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C07H 21/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01) (71) AGRIVIDA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009380-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2017 (51) C12M 1/00 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 009586-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2017 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01), A23K 50/45 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01) (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 009757-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01), A23L



	33/175 (2016.01), A61K 31/405 (2006.01) (71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 009890-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2017 (51) A22C 21/00 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01) (71) FOODMATE B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 009967-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2017 (51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/38 (2021.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01) (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 010024-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) A23C 1/16 (2006.01), A23C 1/12 (2006.01), A23C 1/04 (2006.01), A23C 9/12 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23C 9/142 (2006.01), A23C 3/03 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01) (71) FAIRLIFE, LLC (US)
(21) BR 11 2019 010166-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2017 (51) A23K 20/105 (2016.01), A61K 9/14 (2006.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/24 (2006.01), A61K 31/345 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 010221-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2017 (51) A23N 7/00 (2006.01) (71) TOMRA SORTING LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 010607-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2017 (51) A23L 33/15 (2016.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01),



	A61P 3/02 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 010614-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2017 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23L 27/60 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 010985-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2017 (51) A22C 7/00 (2006.01) (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011036-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2017 (51) A23L 27/30 (2016.01), C07H 15/24 (2006.01) (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 011149-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2017 (51) A23L 19/00 (2016.01), A23L 7/104 (2016.01), A21D 13/06 (2017.01) (71) GREEN SPOT TECHNOLOGIES SAS (FR)
(21) BR 11 2019 011296-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) A23K 10/38 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01) (71) AGRIGENETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011569-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 011730-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2017



	(51) A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01) (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011764-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2017 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/00 (2016.01), A23K 50/00 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01) (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012008-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2017 (51) A23G 9/20 (2006.01), A23L 31/15 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 012082-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2017 (51) A23L 7/10 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/22 (2016.01), A23L 27/23 (2016.01), A23L 27/40 (2016.01), A23L 13/00 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 012578-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2017 (51) A23L 27/60 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23J 1/09 (2006.01) (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012590-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2017 (51) A23L 3/00 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 012658-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2017 (51) A23L 27/60 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23J 1/09 (2006.01) (71) UNILEVER N.V. (NL)





Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico**

Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

(21) BR 10 2012 014376-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 04/06/2012
	(71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2012 016032-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 31/05/2012
	(71) REGINA BEATRIZ ZAGO (BR/MG)

(21) BR 10 2013 001281-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/01/2013
	(71) FLÁVIO LOURENÇO BORBA (BR/SP)

(21) BR 10 2013 009882-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 23/04/2013
	(71) Fundação CPqD Centro de Pesq e Desenvol. em Telecomunicações (BR/SP)

(21) BR 10 2013 010809-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 02/05/2013
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2013 013128-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 27/05/2013
	(71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US)

(21) BR 10 2013 018240-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 17/07/2013
	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2013 019755-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 02/08/2013



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2013 020463-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/08/2013 (71) WILSON JULIO (BR/SP)
(21) BR 10 2013 024016-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/09/2013 (71) PRIME SECURE CORRETORA DE SEGUROS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2013 027699-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 004200-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2014 (71) IQVIA INC. (US)
(21) BR 10 2014 015662-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2014 (71) BR AMBIENTAL SERVIÇOS E OBRAS LTDA-ME (BR/ES)
(21) BR 10 2014 017958-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/07/2014 (71) PLAST & PACK INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2014 025747-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/10/2014 (71) AF ADMINISTRACAO, PARTICIPACAO E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2014 026000-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2014 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 10 2014 028090-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 030023-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 01/12/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2014 031238-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2014 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2014 031703-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2014 (71) EDMUNDO JOÃO CASAGRANDA (BR/PR)
(21) BR 10 2015 003172-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/02/2015 (71) INNOVO ENGINEERING AND CONSTRUCTION LTD. (GB)
(21) BR 10 2015 007582-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2015 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 010964-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2015 012080-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2015 (71) ABDIAS ANICETO DOS SANTOS (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 015657-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2015 (71) TECNOTOK INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2015 015665-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2015 (71) TECNOTOK INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2015 019455-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 021181-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/09/2015



	(71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - CBPF (BR/RJ) ; INSTITUTO DE ESTUDOS DO MAR ALMIRANTE PAULO MOREIRA - IEAPM (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 021641-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/09/2015 (71) NELSON SAVIO RUDOLF (BR/SC)
(21) BR 10 2015 026269-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/10/2015 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2015 026932-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; IFES - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; TU-BERLIM UNIVERSIDADE TÉCNICA DE BERLIM (DE) ; MORAR CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (BR/ES) ; BEM MORAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2015 032500-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2016 017205-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2016 (71) ROBERTO ANTÔNIO DE BRITO (BR/MG)
(21) BR 10 2016 019652-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/08/2016 (71) DANIEL LOPES TORRES (BR/RS)
(21) BR 10 2016 027776-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/11/2016 (71) ERCILIA DIAS GASPARETTE (BR/SP) ; NILSON MEI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012139-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2017



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2017 014410-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2017 014629-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2017 (71) BRENDA TERRA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 014800-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/07/2017 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2017 024822-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/11/2017 (71) MARIO VIRGILIO DE CARVALHO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2018 006926-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2018 013277-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2018 (71) MANOUSSOS EMMANOUIL PAPADIMITROPOULOS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 073147-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2018 (71) PINCÉIS ROMA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 023129-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 003036-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/02/2020 (71) CASSIO LUIS ABEID MOURA (BR/SP) ; JOÃO DUARTE GUIMARÃES FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002107-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/02/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE



TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2021 002546-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/02/2021
(71) JOÃO DINES FILHO (BR/ES)

(21) BR 10 2021 003359-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 23/02/2021
(71) BUNGE ALIMENTOS S/A (BR/SC)

(21) BR 10 2021 008923-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/05/2021
(71) FLAVIO DE TOLEDO WERNECK (BR/PR)

(21) BR 10 2021 012119-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/06/2021
(71) BIOSFERA SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/MG)

(21) BR 11 2012 016021-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/12/2010
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2012 020846-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/02/2011
(71) CABOT CORPORATION (US)

(21) BR 11 2012 026393-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/04/2011
(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

(21) BR 11 2013 012228-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/11/2011
(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)

(21) BR 11 2013 013381-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 30/11/2011
(71) DALPHI METAL ESPANA, S.A. (ES)

(21) BR 11 2013 022425-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/03/2012
(71) GENSCAPE INTANGIBLE HOLDING, INC. (US)



(21) BR 11 2014 008789-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/10/2012 (71) ASCENDIS PHARMA OPHTHALMOLOGY DIVISION A/S (DK)
(21) BR 11 2014 017357-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 018064-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2013 (71) NEC PLATFORMS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 027885-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/05/2012 (71) ICROM SPA (IT)
(21) BR 11 2015 000568-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/07/2012 (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(21) BR 11 2015 003689-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2013 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 007512-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2013 (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 011933-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/11/2013 (71) SERES HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2015 012645-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2013 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 013712-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2013 (71) WESTERNGECO SEISMIC HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 014629-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 18/12/2013 (71) EYESMATCH LTD (VG)
(21) BR 11 2015 016648-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/01/2014 (71) WESTERNGECO SEISMIC HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 016707-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/02/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 021311-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/03/2014 (71) INTERNATIONAL ROAD DYNAMICS INC. (CA)
(21) BR 11 2015 022097-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2014 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022834-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) THE METHODIST HOSPITAL (US) ; CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 023041-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2014 (71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023464-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 025706-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/04/2014 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 025944-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2014 (71) MAYNE PHARMA INTERNATIONAL PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2015 032539-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2014 (71) BEIGENE, LTD. (KY)



(21) BR 11 2015 032811-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/10/2014
(71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2016 000555-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/07/2014
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 11 2016 007802-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/10/2014
(71) VIATECHMD LLC (US)

(21) BR 11 2016 008522-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/10/2014
(71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT)

(21) BR 11 2016 008985-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/10/2014
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2016 010079-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/11/2014
(71) STUCCHI S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2016 010252-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/10/2014
(71) VETCO GRAY, INC. (US)

(21) BR 11 2016 015987-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/01/2015
(71) MAGNABLEND INC. (US)

(21) BR 11 2016 016332-0 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/01/2015
(71) GENZYME CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 019751-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/02/2015
(71) ARCHROMA IP GMBH (CH)

(21) BR 11 2016 019844-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 23/02/2015 (71) ORION ENGINEERED CARBONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020699-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2015 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 021555-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 025479-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2015 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 026033-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2015 (71) GLEN R. SUMNER (US)
(21) BR 11 2016 026888-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2015 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2016 027248-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2015 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 028011-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2015 (71) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR)
(21) BR 11 2016 028150-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/06/2015 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2016 028445-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/06/2015 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 029258-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2016 030015-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2015 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2017 001283-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/07/2015 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2017 001295-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2015 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2017 001296-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/07/2015 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2017 008863-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2015 (71) JTEKT CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 009938-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2015 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 011380-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2015 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 011758-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2015 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 011813-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2015 (71) NORTON (WATERFORD) LIMITED (IE)
(21) BR 11 2017 012523-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2015 (71) JOINT STOCK COMPANY "EXPERIMENTAL AND DESIGN ORGANIZATION "GIDROPRESS" AWARDED THE ORDER OF THE RED



BANNER OF LABOUR AND CZSR ORDER OF LABOUR" (RU)	
(21) BR 11 2017 017987-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2016 (71) UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028108-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2016 (71) BEPEX INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2018 001402-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2016 (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 003596-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/08/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 005235-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2016 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2018 005810-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2016 (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 007411-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2016 (71) IMERYS FILTRATION MINERALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 011967-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2016 (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071666-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2016 (71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(21) BR 11 2018 071895-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2016



	(71) JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 071979-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2016 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2018 072574-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2016 (71) JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023365-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/08/2018 (71) TDW DELAWARE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024773-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2018 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2020 007543-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2018 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 007577-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2018 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 007579-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2018 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 008048-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/09/2019 (71) ENKOTEC A/S (DK)
(21) BR 11 2021 008932-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2019 (71) HECTOR JIMENEZ TORRES (CO)
(21) BR 12 2018 075074-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2015 (62) BR 11 2017 012495-5 03/12/2015 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)



(21) BR 12 2019 023435-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 05/10/2012
 (62) BR 11 2014 007718-5 05/10/2012
 (71) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2019 028140-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 18/11/2013
 (62) BR 11 2015 011061-4 18/11/2013
 (71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 12 2020 002810-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 26/06/2014
 (62) BR 11 2015 032546-7 26/06/2014
 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

(21) BR 12 2020 004344-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 27/05/2015
 (62) BR 11 2016 026888-1 27/05/2015
 (71) GIVAUDAN SA (CH)

(21) BR 12 2020 007916-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 13/04/2011
 (62) BR 11 2012 026393-5 13/04/2011
 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

(21) BR 12 2020 007918-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 13/04/2011
 (62) BR 11 2012 026393-5 13/04/2011
 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

(21) BR 12 2020 007920-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 13/04/2011
 (62) BR 11 2012 026393-5 13/04/2011
 (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

(21) BR 12 2020 015993-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 17/10/2012
 (62) BR 11 2014 008775-0 17/10/2012
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2020 018272-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 28/01/2014 (62) BR 11 2015 018017-5 28/01/2014 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2020 018481-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2016 (62) BR 11 2018 012466-4 16/12/2016 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 12 2020 019169-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2010 (62) BR 11 2012 003232-1 13/08/2010 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2021 001969-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/02/2018 (62) BR 11 2019 015891-0 02/02/2018 (71) AMTIXBIO CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 002366-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2011 (62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 006675-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/04/2018 (62) BR 11 2019 021593-0 09/04/2018 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2021 011480-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2018 (62) BR 11 2019 025924-4 13/06/2018 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 014622-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/07/2011 (62) BR 11 2012 030659-6 18/07/2011 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 015619-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 021478-9 14/03/2014



	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2021 016286-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2014 (62) BR 11 2015 022876-3 13/03/2014 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 016565-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2009 (62) PI 0923217-6 08/12/2009 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) ; VIIV HEALTHCARE COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 020308-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2014 (62) BR 11 2015 031248-9 13/06/2014 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 12 2021 022978-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2013 (62) BR 11 2014 032905-2 28/06/2013 (71) AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 12 2021 023165-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2012 (62) BR 11 2014 030577-3 07/06/2012 (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 12 2021 023430-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/10/2011 (62) BR 11 2013 008404-9 07/10/2011 (71) QUANTUM GENOMICS (FR)
(21) BR 20 2016 009121-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2016 (71) AMAURY SEBASTIÃO DA ROCHA (BR/BA)
(21) BR 20 2016 019311-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2016 (71) MJ - INDÚSTRIA DE NUTRIÇÃO ANIMAL LTDA (BR/MT)
(21) BR 20 2016 027259-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2016



	(71) NANOPLUS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 20 2017 003115-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2017 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 003398-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2017 (71) FABRICIO AUGUSTO KIPPER (BR/RS) ; SAULO PADOIN CHIELLE (BR/RS)
(21) BR 20 2017 003781-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2017 (71) ROBERTO STIEFELMANN (BR/SP)
(21) BR 20 2018 010587-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2018 (71) HUHTAMAKI DO BRASIL LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2020 003015-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/02/2020 (71) MARCO ANTONIO MATRONE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 009935-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/05/2021 (71) ONILDO AFONSO SILVA BERTI (BR/SC)
(21) BR 20 2021 011946-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/06/2021 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) PI 0601827-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2006 (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)
(21) PI 0812691-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2008 (71) GENENTECH, INC (US)
(21) PI 1100642-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/01/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)



(21) PI 1100814-8 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 21/02/2011

(71) Universidade Estadual De Londrina (BR/PR)

(21) PI 1105974-5 A8

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 29/12/2011

(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)



Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 015715-7 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 25/02/2014 (71) AGUSTAWESTLAND LIMITED (GB) Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2654 de 16/11/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2020 001544-0 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 23/08/2018 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US) Anulada a publicação código 7.2 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida, uma vez que o ponto central da questão não foi a questão das datas entre as modificações do pedido e o pedido de exame em si, mas sim o fato de, realmente, o novo quadro apresentado incidir no artigo 32.
(21) BR 12 2020 025384-3 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 13/12/2017 (62) BR 11 2019 011799-7 13/12/2017 (71) DELINIA, INC. (US) Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2651 de 26/10/2021 por ter sido indevida.



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 2013 004720-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 27/02/2013
	(71) GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)
	Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 10 2014 004770-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 27/02/2014
	(71) AGROFRESH INC. (US)
	Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 10 2015 004253-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 26/02/2015
	(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 004505-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 27/02/2015
	(71) Streparava S.p.A. (IT)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2016 003984-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 24/02/2016
	(71) GRENDENE S.A. (BR/CE)
	Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2016 004015-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 24/02/2016



	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 003998-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2017 (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 003830-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/02/2018 (71) LUIZ CARLOS DE LIMA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2012 021348-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/02/2011 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 025008-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/01/2011 (71) ZTE CORPORATION (CN) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2013 022391-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2012 (71) JEROME SCHENTAG (US) ; JOSEPH M. FAYAD (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2014 021354-2 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/02/2013 (71) ICEUTICA HOLDINGS INC. (VG) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2015 014065-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/02/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 021871-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/02/2014 (71) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.



(21) BR 11 2015 025611-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/02/2014
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 026925-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/02/2014
(71) QUIISK, INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 030528-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/02/2014
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2016 019037-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/02/2015
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2016 019323-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/02/2014
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2016 020002-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/02/2015
(71) JTEKT EUROPE (FR)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2016 020054-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/02/2015
(71) JTEKT EUROPE (FR)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2016 020586-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/02/2015
(71) THOMSON LICENSING (FR)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2017 016124-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 08/02/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 017404-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2016 (71) ECOLAB USA INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018073-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/02/2016 (71) REPSOL, S.A (ES) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018075-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2016 (71) CALIK DENIM TEKSTIL SAN. VE TIC. A.S. (TR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018304-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/02/2016 (71) HAPPIEST BABY, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018333-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/02/2016 (71) IMERYS GRAPHITE & CARBON SWITZERLAND LTD. (CH) ; ETH ZÜRICH (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018719-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/02/2016 (71) UNILEVER N.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 020622-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2016 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 021094-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/02/2016 (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)



Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 010226-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/02/2016
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 013937-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/02/2016
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 015253-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/02/2017
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 016400-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/02/2017
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 016527-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/02/2017
(71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 016603-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/02/2017
(71) KELLOGG COMPANY (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 016837-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/02/2017
(71) NVISION MEDICAL CORPORATION (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 016983-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/02/2017
(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2018 017167-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/02/2017 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 017233-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/02/2017 (71) CAELUS PHARMACEUTICALS B.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 067353-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/02/2017 (71) KAMADA LTD (IL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 067364-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/02/2017 (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 067422-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2017 (71) BASE4 INNOVATION LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 067462-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/02/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 067525-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2017 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ D' AIX MARSEILLE (FR) ; INSTITUT JEAN PAOLI & IRENE CALMETTES (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 068088-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/02/2017 (71) SNPSHOT TRUSTEE LIMITED (NZ) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2018 071114-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013792-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/02/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 015995-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/02/2018 (71) PETAINER LARGE CONTAINER IP LIMITED (GB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016905-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/02/2017 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 017457-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/02/2018 (71) KOREA ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (KR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 006662-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2019 (71) ENIGMA CO., LTD. (KR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2020 006796-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/10/2018 (71) KHAWLA ABU-IZZA (US) ; DAVID PEARSON (GB) ; LORNA KENNEDY (GB) ; JOSEPH BENSON (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2020 014955-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/01/2019 (71) BOTANIX PHARMACEUTICALS LTD (AU) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 11 2020 016547-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/02/2019 (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2020 017108-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2019 (71) BARTELL MACHINERY SYSTEMS, L.L.C. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2020 017504-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/02/2019 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2020 017575-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/02/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2020 017772-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/12/2018 (71) EPISCAN GLOBAL, LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2020 017811-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/01/2019 (71) BUSINESS RESEARCH AND DIAMONDS, S.L. (ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 13 2019 025494-6 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2019 (61) BR 10 2017 023542-4 31/10/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2018 003736-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/02/2018 (71) WILL RIBAMAR MENDES ALMEIDA (BR/MA) ; YAN FERREIRA DA SILVA (BR/MA) ; GYLNARA KYLMA FEITOSA CARVALHÊDO ALMEIDA (BR/MA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2018 004098-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 28/02/2018 (71) JOSÉ MAURICIO ZITO (BR/MS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2018 006405-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/03/2018 (71) VOLNEI LUIZ STEFANELLO (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2018 013686-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/07/2018 (71) DALVA DA SILVA SACRAMENTO (BR/ES) Pagar restauração.
(21) MU 9000194-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/02/2010 (71) LÉVIO OSCAR SCATTOLINI (BR/SP) ; ANDRÉ CARLOS WILNER (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(21) PI 0908898-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/02/2009 (71) Texas United Chemical Company, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(21) PI 1007835-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/02/2010 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB) Referente à 12ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2012 030510-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/11/2012 (71) PABLO JAVIER INVIERNO (AR)
(21) BR 10 2013 005468-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/02/2013 (71) Universidade Federal de Alagoas (BR/AL)
(21) BR 10 2013 012952-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/05/2013 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)
(21) BR 10 2013 019969-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/08/2013 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 010066-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/04/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2014 013450-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/05/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2014 013453-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/05/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2014 013455-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/05/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2015 004315-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/02/2015 (71) RICARDO HORACIO LEVINTON (AR)
(21) BR 10 2015 010724-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2015



	(71) COTEMINAS S.A. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2015 032197-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/12/2015 (71) ATLAS INDÚSTRIA DE ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 023487-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/10/2017 (71) JOSE BENJAMIN VIZCAINO REINOSO (BR/AM)
(21) BR 11 2015 027569-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/05/2014 (71) SOUTHERN RESEARCH INSTITUTE (US) ; THE UAB RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 20 2012 026980-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/10/2012 (71) EMBAQUIM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 020835-4 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/08/2015 (71) METALPLAN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 21 2014 016542-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/09/2012 (71) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)
(21) C1 0305376-8 E2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/02/2005 (61) PI 0305376-8 07/11/2003 (71) Ipel-Itibanyl Produtos Especiais Ltda (BR/SP) Restaurado em virtude de decisão do recurso provido conforme publicação na RPI 2652, de 03/11/2021.
(21) PI 0502338-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/06/2005 (71) CBPAK TECNOLOGIA S.A PRODUTOS ECO-SUSTENTÁVEIS (BR/SP) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) PI 0513829-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/07/2005



	(71) Broadband ITV, Inc. (US)
(21) PI 0603526-4 A2	Código 8.7 - Restauração
	(22) 28/08/2006
	(71) GUANGZHOU SCUT BESTRY AUTO CO., LTD. (CN)
(21) PI 0713788-5 A2	Código 8.7 - Restauração
	(22) 07/06/2007
	(71) Agra Group, a.s. (CZ)
(21) PI 1104806-9 A2	Código 8.7 - Restauração
	(22) 28/10/2011
	(71) LEANDRO SCHMITZ (BR/SC)
(21) PI 1105757-2 A2	Código 8.7 - Restauração
	(22) 22/12/2011
	(71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL - CETEM (BR/RJ) ; INT - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)



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 2013 004143-2 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 22/02/2013 (71) JÚLIO VITO GUIMARÃES WYKROTA (BR/MG) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida. Uma vez que o recolhimento da 9ª anuidade foi efetuado em 08/04/2021, através da GRU 29409161933456557.
(21) BR 11 2020 000113-9 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 06/07/2017 (71) TECHNIP ZIMMER GMBH (DE) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2656 de 30/11/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2020 000601-7 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 17/07/2017 (71) TECHNIP ZIMMER GMBH (DE) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2656 de 30/11/2021 por ter sido indevida. Uma vez que a restauração foi requerida de forma correta.
(21) PI 0804737-5 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 26/05/2008 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2622 de 06/04/2021 por ter sido indevida.
(21) PI 1004231-8 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 09/11/2010 (71) Universidade Federal de São Paulo- UNIFESP (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2362 de 12/04/2016 por ter sido indevida.



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

(21) BR 10 2012 009071-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/04/2012 (71) TAKASHI NISHIMURA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2643 de 31/08/2021.
(21) BR 10 2012 009684-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/04/2012 (71) Carmetal Ind e Com de Implementos Rodoviários Ltda (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2640 de 10/08/2021.
(21) BR 10 2012 028595-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2012 (71) ARIE HALPERN (BR/SP) ; CELSO LUIS POSCA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2013 019478-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2636 de 13/07/2021.
(21) BR 10 2013 028478-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/11/2013 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2013 029067-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/11/2013 (71) JOÃO ROBERTO RECH (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) BR 10 2013 029520-5 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2013 (71) DASSAULT AVIATION (FR) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 10 2013 033601-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2013 (71) VILMA CRISTINA DE OLIVEIRA LIZA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2642 de 24/08/2021.
(21) BR 10 2014 027660-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/11/2014 (71) ELIJET PARTICIPAÇÃO SOCIETÁRIA LTDA ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2014 027833-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2014 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2015 028369-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2015 (71) BENEDITO JESUS DE CARLO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 10 2015 028379-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2015 (71) MARILZA OLINDA DA SILVA LIMA & CIA LTDA - ME (BR/MT) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 10 2015 028808-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2015 (71) INNIO JENBACHER GMBH & CO OG (AT) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 10 2016 024486-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/10/2016



	(71) EDILAINE DA SILVA DE OLIVEIRA MELLO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2640 de 10/08/2021.
(21) BR 10 2016 025895-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/11/2016 (71) HÉLIO IGNÁCIO JÚNIOR (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 026076-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2016 (71) ADERSON OLIVEIRA DE AZEVEDO (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 026116-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2016 (71) LUCIA MARTINS BARBATO (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 026487-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016 (71) RICARDO GERETTO KORTAS (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 10 2016 026523-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016 (71) RICARDO GERETTO KORTAS (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 10 2017 008657-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2622 de 06/04/2021.



(21) BR 10 2017 013774-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2017 (71) LANTECOR INDÚSTRIA DE LANTEJOULAS EIRELI - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 023914-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 023962-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2017 (71) PAULO VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 007732-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/08/2010 (71) Prad Research And Development Limited (VG) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2012 007774-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/11/2010 (71) GENENTECH INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 009630-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2010 (71) SECTAR SOLUTIONS INC. (CA) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2012 010687-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 03/11/2010 (71) ALOYS WOBLEN (DE) Refente ao despacho 8.6 RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2012 010794-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/11/2010 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 012664-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/11/2010 (71) Basf SE (DE) Referente ao despacho 8.6 RPI 2645 de 14/09/2021.
(21) BR 11 2013 009624-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2011 (71) Novartis Ag (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 010867-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/11/2011 (71) OMNIA GROUP (PROPRIETARY) LIMITED (ZA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 011571-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/11/2011 (71) PRIMUS GREEN ENERGY INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 011713-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2011



	(71) ADLENS BEACON, INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 012082-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2011 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2013 012794-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2011 (71) RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA. (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2013 013412-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/11/2011 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 RPI 2645 de 14/09/2021.
(21) BR 11 2014 010098-5 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2012 (71) EISENMANN SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 010567-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/11/2012 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 011294-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/11/2012 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 RPI 2645 de 14/09/2021.
(21) BR 11 2014 013185-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 22/11/2012 (71) ORIGINAL BIOMEDICALS CO., LTD (TW) Referente ao despacho 8.11 RPI 2645 de 14/09/2021.
(21) BR 11 2014 013445-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/11/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2014 031438-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/06/2013 (71) UNIVERSITY OF WASHINGTON THROUGH ITS CENTER FOR COMMERCIALIZATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2643 de 31/08/2021.
(21) BR 11 2014 032396-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/11/2013 (71) XIAOMI INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2015 006338-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/11/2013 (71) XUZHOU HEAVY MACHINERY CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2015 007779-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/11/2012 (71) EISAI INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2015 010947-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2013 (71) NUSIRT SCIENCES, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2015 010949-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2013



	(71) ABOCA S.P.A. SOCIETÀ AGRICOLA (IT) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2015 011219-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/11/2012 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2015 012177-2 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2013 (71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2016 006823-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/11/2014 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 007532-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/11/2014 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 009661-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2014 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 009692-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2014 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 009730-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/11/2014
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) BR 11 2016 009811-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/11/2014
(71) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 010058-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/11/2014
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 010336-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/11/2013
(71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT RÉGIONAL DU CANCER DE MONTPELLIER (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 010369-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/11/2014
(71) AGFA NV (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 010472-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2014



	(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 010519-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/11/2014 (71) ADALLOM, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2016 010987-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2014 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2016 016148-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2014 (71) NISSHIN STEEL CO., LTD (JP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2016 029569-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/11/2014 (71) UNICHARM CORPORATION (JP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2017 006387-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2017 008066-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/11/2015 (71) BOREALIS AG (AT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 008311-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/11/2015 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 008755-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/11/2015

(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 008970-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/11/2015

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 008978-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/11/2015

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 008989-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/11/2015

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 009240-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 04/11/2015

(71) MARIE MICHELE NAIES (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2017 009525-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/11/2015 (71) HASSAN MOHAJER (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 009633-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/11/2015 (71) GENENTECH, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 009663-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2015 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2017 009686-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2015 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FUER NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2017 009743-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2015 (71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2017 009866-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/11/2015 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 009879-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2015 (71) INNVENTIA AB (SE)



Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) BR 11 2017 009925-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/11/2015
(71) GALA INDUSTRIES, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) BR 11 2017 009976-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/11/2015
(71) GENUS PLC (GB)
Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) BR 11 2017 010051-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2015
(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 010058-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2015
(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 010622-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2015
(71) GALA INDUSTRIES, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 010656-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/11/2015
(71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2017 010751-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2017 010955-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/11/2015 (71) COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 011332-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2015 (71) INNVENTIA AB (SE) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2017 020562-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2015 (71) BLACK GOLD COIN, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2017 025338-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2017 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2018 007138-2 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2015 (71) LOW EMISSIONS RESOURCES CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 007950-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2016 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 008089-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/11/2016
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 009056-5 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/11/2016
(71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 009073-5 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2016
(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) ;
GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 009119-7 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/11/2016
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) BR 11 2018 009353-0 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/11/2016
(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) ;
GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 009443-9 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/11/2016



	(71) RAILPRO LIMITED (SC) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2018 009662-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2016 (71) SEBACIA, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2018 009759-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2016 (71) SURGIMATIX, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2018 010208-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2016 (71) AGFA NV (BE) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2018 011249-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2018 012246-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/11/2016 (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2018 015490-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2016 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 11 2019 006062-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2017 (71) SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 008632-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2017



	(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 009233-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/11/2017 (71) ASMED OZEL SAC EKIMI SAGLIK HIZMETLERI TICARET LIMITED SIRKETI (TR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 013369-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/11/2017 (71) HEBMÜLLER SRS TECHNIK GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2012 003620-2 U8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2012 (71) HENRIQUE DE OLIVEIRA FERRACCIU (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2630 de 01/06/2021.
(21) BR 20 2016 026266-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/11/2016 (71) VERSUL TECNOLOGIA DE ACESSO INTELIGENTE LTDA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2016 026428-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016 (71) THIAGO LIMA MONTE (BR/PI) ; PAULO ROBERTO ARANHA NOUER (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.



(21) BR 20 2016 026449-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016 (71) AMERICA LATINA INDUSTRIA E COMERCIO DE VIDROS LTDA - EPP (BR/PR) ; RONALDO BULHÕES (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 20 2016 026849-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016 (71) EDUARDO HUBSHER (BR) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 20 2016 026924-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2016 (71) RAFAEL AUGUSTO ANGELICO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 20 2017 010274-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/05/2017 (71) JOANITO MARQUES DE SOUZA (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) BR 20 2017 024109-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/11/2017 (71) SOLLY ANDY SEGNREICH (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 024185-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2017 (71) TAIS CANO MAGALHÃES (BR/SP) ; PATRICIA HELENA RODRIGUES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 024278-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2017 (71) JOSÉ RICARDO GOMES DA COSTA (BR/AM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2017 024739-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2017 (71) JOSE KOVACS (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) PI 0102487-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2001 (71) Lider Massas e Alimentos LTDA-ME (BR/CE) ; Vidal de Oliveira Cruz (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2639 de 03/08/2021.
(21) PI 0106173-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2001 (71) Maria de Fátima do Prado Valladares (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0604790-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2006 (71) Maquet Gmbh & Co. KG (DE) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) PI 0618797-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/11/2006 (71) STEPAN COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0704149-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2007 (71) Rohm and Haas Company (US) Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.
(21) PI 0705662-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2007 (71) Carlos José dos Santos Linhares (BR/MG)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) PI 0718823-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/11/2007

(71) Cabot Corporation (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) PI 0718936-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/11/2007

(71) PLANT HEALTH CARE, INC. (US)

Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) PI 0819337-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 14/11/2008

(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)

Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) PI 0918209-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 14/12/2009

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) PI 0921007-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/11/2009

(71) Arkema France (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) PI 0921605-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 04/11/2009

(71) CHAMPIONX LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) PI 1004755-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 17/11/2010
 (71) Lincoln Carneiro Guimarães (BR/MG)
 Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) PI 1013378-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 27/04/2010
 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
 Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) PI 1015253-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 16/03/2010
 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) PI 1105481-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 16/11/2011
 (71) FMC Technologies do Brasil Ltda (BR/RJ)
 Referente ao despacho 8.6 da RPI 2644 de 08/09/2021.

(21) PI 9601218-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 26/03/1996
 (71) Companhia Siderúrgica de Tubarão (BR/ES)
 Referente ao despacho 8.6 da RPI 2610 de 12/01/2021.

(21) PI 9917889-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 09/07/1999
 (62) PI 9912021-6 09/07/1999
 (71) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis Inc.) (CH)
 Referente ao despacho 8.6 da RPI 2638 de 27/07/2021.



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 005443-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 09/03/2012
	(54) GRUPO DE FORÇA HÍBRIDO COM DISPOSITIVO DE EMBREAGEM DO TIPO EPICICLOIDAL
	(71) TAI-HER YANG (TW)

(21) BR 10 2012 005935-5 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 16/03/2012
	(54) USO DE JASMONATOS COMO NEMATICIDAS EM FORMULAÇÕES COMERCIAIS
	(71) Associação de Ensino de Ribeirão Preto (BR/SP)

(21) BR 10 2012 009402-9 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 20/04/2012
	(54) ENZIMA AMP-CoA-LIGASE ATIVA DE (Zophobas Morio), LUCIFERASE DESENVOLVIDA POR ENGENHARIA GENÉTICA, PROCESSO PARA IMPLEMENTAR ATIVIDADE LUCIFERÁSICA EM AMP-CoA LIGASES, PROCESSO DE INIBIÇÃO DA ATIVIDADE LUMINESCENTE DA PROTOLUCIFERASE PARA A PRÉ-SELEÇÃO E BIOPROSPECÇÃO DE SUBSTRATOS CARBOXÍLICOS, BIOSENSOR CELULAR E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(21) BR 10 2012 012742-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/05/2012
	(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BORRACHA NA FORMA SÓLIDA MICROPARTICULADA
	(71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST. S. PAULO S/A IPT (BR/SP)

(21) BR 10 2012 016984-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 10/07/2012



	(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DO ALINHAMENTO DE ENGRENAGENS ABERTAS (71) METSO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2012 028838-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2012 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR ABSORÇÃO COM CONTROLE ÓPTICO DE NÍVEL E VAZÃO VARIÁVEL (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2012 029413-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2012 (54) VARREDURA DE MAPA DE SIGNIFICÂNCIA DE MULTI-NÍVEIS (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 10 2013 007106-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2013 (54) ESTRUTURA DE SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA RESFRIADO A ÁGUA VEICULAR E ESTRUTURA DE SISTEMA DE RESFRIAMENTO EM UMA UNIDADE DE POTÊNCIA PARA USO EM UM VEÍCULO DE TAMANHO PEQUENO (71) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
(21) BR 10 2013 007934-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2013 (54) APARELHO FORMADOR DE IMAGEM (71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 10 2013 008153-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2013 (54) ENGRENAGEM DE VÁLVULA VARIÁVEL PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA (71) Honda Motor Co. Ltd. (JP)
(21) BR 10 2013 010468-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2013 (54) UNIDADE DE CORTE (71) SANDVIK HYPERION AB (SE)
(21) BR 10 2013 010996-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2013 (54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA PREDIÇÃO DA RESPOSTA TERAPÊUTICA



	DE UM INDIVÍDUO A UM DADO MEDICAMENTO E KITS PARA SUA REALIZAÇÃO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 013011-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2013 (54) ELEVADOR ACIONADOR DE TAMPA SANITÁRIA (71) MARCOS ANTONIO PRADO (BR/SP)
(21) BR 10 2013 013395-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2013 (54) GRADE DO EXTRATOR DE AR (71) KIA MOTORS CORPORATION (KR) ; HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR)
(21) BR 10 2013 013964-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2013 (54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO CONTENDO MICROBOLHAS DE AR ESTRUTURADAS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 014550-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2013 (54) EQUIPAMENTO ORGANIZADOR DE EMBARQUE E DESEMBARQUE MODELO LONGO (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO - METRÔ (BR/SP)
(21) BR 10 2013 017992-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DE REBOQUE DE UM CABO SÍSMICO DE SENSOR (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2013 018437-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2013 (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 10 2013 019166-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2013 (54) CABO SÍSMICO PARA PROSPECÇÃO SÍSMICA COM SENSORES DE INCLINAÇÃO E PROCESSO DE PROSPECÇÃO SÍSMICA USANDO UM CABO SÍSMICO (71) SERCEL (FR)



(21) BR 10 2013 023450-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2013 (54) DISPOSITIVO DE CONDICIONAMENTO DE AR, EM ESPECIAL PARA VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2013 024660-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DIFERENCIAÇÃO DE DOCUMENTOS DE VISUALIZAÇÃO PANÓPTICOS (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 024986-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2013 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2013 024991-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2013 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2013 026885-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2013 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM RESERVATÓRIO TÉRMICO (71) RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 028045-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2013 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA IMAGEAMENTO DE ALTA RESOLUÇÃO COM O USO DE CAMPOS DE ONDA SEPARADOS (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2013 029883-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) MECANISMO DE CONTRAPESO PARA PORTAS DE FUSELAGEM DE AERONAVE COM FUNDO ARTICULADO (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 031832-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2013 (54) CIRCUITO E MÉTODO PARA ARMAZENAMENTO SÍNCRONO DE UMA



	PALAVRA DIGITAL COM TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA PARA OUTRO DOMÍNIO DE RELÓGIO (71) PADTEC S/A (BR/SP) ; FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2014 001592-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2014 (54) MONTAGEM DE CORTINA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 002989-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2014 (54) CÉLULA ESTANQUE - SALA COFRE (71) SPARCH TECNOLOGIA SEGURANÇA EM ENGENHARIA TÉRMICA LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2014 003337-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2014 (54) CONVERSOR DE FORMATOS DE MODULAÇÃO NQAM BASEADO EM POLARIZAÇÃO DE LUZ E SEU RESPECTIVO MÉTODO (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2014 003809-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2014 (54) SISTEMA DE LACRE ELETRÔNICO SEGURO PARA PLACAS VEICULARES (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; JINKINGS REPRESENTAÇÕES LTDA. (BR/MA) ; JOSÉ DOMINGOS FAVORETTO JÚNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2014 005665-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) APARELHO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E MÍDIA LEGÍVEL POR MÁQUINA PARA ECONOMIA DE ENERGIA EM CARGAS DE TRABALHO. (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 005890-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) CIRCUITO DE DETECÇÃO DE FALHA NA ILUMINAÇÃO DE VEÍCULO (71) GROTE INDUSTRIES, INC. (US)



(21) BR 10 2014 006078-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO E NOTIFICAÇÃO DE EVENTO TÉRMICO, E, USO DE UM SISTEMA (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2014 006204-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) APARELHO E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UMA CONDIÇÃO DE MONTAGEM DE UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 006340-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMPRESSÃO E DESCOMPRESSÃO DE DADOS POR ESTÁGIOS (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 10 2014 006533-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2014 (54) CARCAÇA DE TRITURAÇÃO EXTERNA DE TRITURADOR GIRATÓRIO (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 10 2014 008197-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2014 (54) MÉTODO DE RASTREAMENTO DE MOVIMENTO (71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (US)
(21) BR 10 2014 008299-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) GERENCIAMENTO DE ENERGIA INDEPENDENTE DE PLATAFORMA (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 010525-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2014 (54) CIRCUITO DE CONTROLE DE LUBRIFICAÇÃO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 011274-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2014 (54) CALHA COLETORA DE GASES ORIUNDOS DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES (71) ARTQUARIUM INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)



(21) BR 10 2014 012034-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2014 (54) AUTOCOLANTE DE UNHA (71) KMC EXIM CORP. (US)
(21) BR 10 2014 012715-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2014 (54) SISTEMA PARA REDUZIR ECOS ESTÁTICOS, SISTEMA DE IMAGEAMENTO E MÉTODO PARA REDUZIR ECOS ESTÁTICOS (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 014129-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS PARA A GERAÇÃO DE SINAIS DE CONTROLE PARA OS MEIOS DE IMPRESSÃO, A PARTIR DE DADOS DE IMAGEM DE ORIGEM PROVENIENTES DE UMA FONTE DE IMAGEM (71) XEIKON MANUFACTURING N.V. (BE)
(21) BR 10 2014 014256-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2014 (54) EQUIPAMENTO ELETRÔNICO (71) PCTEL, INC. (US)
(21) BR 10 2014 016494-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2014 (54) MÉTODO PARA CODIFICAR E APARELHO PARA CODIFICAR. (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 10 2014 016654-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2014 (54) SISTEMA DE DISPOSITIVO MÓVEL COM CÂMERA REMOVÍVEL E SEU MÉTODO DE UTILIZAÇÃO (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 017105-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2014 (54) DIFUSOR DE AR DE CABINE DE AERONAVE SILENCIOSO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 018869-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2014



	(54) ARTIGO DE CALÇADO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO (66) BR 10 2013 019222-8 29/07/2013 (71) Grendene S.A. (BR/CE)
(21) BR 10 2014 020952-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2014 (54) DISPOSITIVOS DE LOCOMOÇÃO FERROVIÁRIA COM EIXOS RÍGIDOS PARA ADAPTAÇÃO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS (71) FERNANDO ZEFERINO LUCAS (BR/MG)
(21) BR 10 2014 021183-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2014 (54) "MÉTODO PARA GERAR DADOS SÍSMICOS DE RUÍDO ATENUADO OBTIDOS A PARTIR DE UMA PESQUISA MARÍTIMA, SISTEMA DE COMPUTADOR PARA ATENUAR RUÍDO NOS DADOS SÍSMICOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2014 024125-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2014 (54) Método de tratamento por adsorção e remoção por precipitação magnética de contaminantes, impurezas suspensas e microrganismos presentes em água coletada em fontes naturais e kit nanomagnético para tratamento de água coletada em fontes naturais (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 024354-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2014 (54) TAMPA BIPARTIDA PARA VEDAÇÃO DE CAIXAS E/OU RECIPIENTES (71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS - EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2014 024739-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2014 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE PONTA DE ASA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PONTA DA ASA DE UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 026120-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2014 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA COMPÓSITA REFORÇADA PARA UMA AERONAVE (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)



(21) BR 10 2014 027472-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2014 (54) APARATO PARA TRATAMENTO DE VESTUÁRIO INCLUINDO CONECTOR PARA TRANSMISSÃO DE ENERGIA OU TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO DE DADOS (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 10 2014 028071-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) SISTEMA DE AJUSTE DA POSIÇÃO DO DISJUNTOR (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2014 028895-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2014 (54) MÁQUINA PARA CONSTRUÇÃO (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 033127-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2014 (54) SISTEMA DE BIODIGESTÃO DE BATELADA PARA BANCADA DE LABORATÓRIOS (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2014 033134-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2014 (54) Floculação iônica de tensoativos aniônicos para remoção de corante de efluente têxtil (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2015 000662-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR EMISSÕES (71) AI ALPINE US BIDCO INC. (US)
(21) BR 10 2015 001268-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2015 (54) PROCESSO DE SOLUBILIZAÇÃO DE BETA-GLUCANOS INSOLÚVEIS, MICROPARTÍCULAS DE BETA-GLUCANOS SOLÚVEIS E VACINAS AQUOSAS E OLEOSAS COMPREENDENDO AS MESMAS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 001325-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2015



	(54) PRODUTO DE GAZE NÃO TECIDO E SISTEMA PARA FABRICAR O MESMO (71) WINNER MEDICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2015 001466-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2015 (54) CONJUNTO DE ENCHIMENTO COM CASCALHO PARA UM POÇO, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE ENCHIMENTO COM CASCALHO PARA UM POÇO E MÉTODO DE ENCHIMENTO DE UM POÇO COM CASCALHO (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDING, LLC (US)
(21) BR 10 2015 002382-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2015 (54) DISTRIBUIÇÃO DE CAMPO MAGNÉTICO EM POTÊNCIA SEM FIO (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2015 003864-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2015 (54) DISPOSIÇÃO TECNICA INTRODUZIDA EM PERFIL "Z" COM ALMA ENRIJECIDA (71) PAULO PIMENTEL DE BARROS JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2015 006306-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) CHASSI LIVRE DE VAZAMENTOS (71) ATLAS COPCO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 009984-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2015 (54) VIDRAÇA ANTI-SOLAR COMPREENDENDO PELO MENOS DOIS SUBSTRATOS VÍTREOS (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 10 2015 009994-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2015 (54) DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO E ELEMENTO DE FILTRAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 10 2015 010055-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2015 (54) APARELHO DISPENSADOR DE MATERIAL DE FOLHA DE PAPEL PARA



	DISPENSAR MATERIAL DE PAPEL EM FOLHA A PARTIR DE UM ROLO DE MATERIAL DE FOLHA DE PAPEL QUE TEM UMA PORÇÃO DE PARTE FINAL EXISTENTE COM UMA EXTREMIDADE DIANTEIRA (71) DISPENSING DYNAMICS INTERNATIONAL (US)
(21) BR 10 2015 010789-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2015 (54) Aparelho para pentear (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 10 2015 011233-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2015 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO PARA MICROSCOPIA POR VARREDURA DE SONDA E ESPECTROSCOPIA ÓPTICA IN SITU (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2015 014107-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2015 (54) MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA COM SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE GÁS DE PASSAGEM COM SEPARAÇÃO EM DOIS ESTÁGIOS (71) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2015 023674-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2015 (54) APARELHO DE TRATAMENTO DE VESTUÁRIO (71) LG ELECTRONICS INC (KR)
(21) BR 10 2015 023890-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2015 (54) DISPOSITIVO ATENUADOR DE RUÍDO E FERRAMENTA CONTENDO DISPOSITIVO ATENUADOR DE RUÍDO (71) EMBRAER S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2015 026091-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2015 (54) REATOR DE LEITO FLUIDIZADO, APARELHO PARA REGENERAR REAÇÃO, PROCESSO PARA PREPARAR OLEFINAS E PROCESSO PARA PREPARAR HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY SINOPEC (CN)



(21) BR 10 2015 027074-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2015 (54) VEÍCULO DO TIPO SCOOTER (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 027339-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2015 (54) ELEMENTO DE FILTRO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 10 2015 030674-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2015 (54) BIOSENSOR COLORIMÉTRICO INTEGRADO EM PLATAFORMA DE PAPEL PARA MONITORAMENTO DE GLICOSE EM AMOSTRAS DE LÁGRIMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2015 032300-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) INSTRUMENTO DE APLICAÇÃO DE JATO DE ÁGUA DE PRIMEIRO E SEGUNDO FLUIDOS COM UMA CABEÇA DE INSTRUMENTO, MÉTODO DE CONTROLE PARA OPERAR UM SISTEMA DE FORNECIMENTO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIO (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2015 032950-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2015 (54) TUBO DE CALOR ADAPTADO PARA O ARREFECIMENTO DE CÉLULAS A COMBUSTÍVEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 000797-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2016 (54) ESTICADOR DE CORDAS ELÉTRICO PARA SISTEMA DE PASSAGEM DE PONTA EM MÁQUINAS DE PAPÉIS (71) RIOAR AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA. EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2016 005210-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2016 (54) SISTEMA DE ABERTURA TELESCÓPICA ESCALONADA DE MÚLTIPLAS SEÇÕES (71) MERCOSUL AUTOMAÇÃO LTDA-ME (BR/ES)



(21) BR 10 2016 006297-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2016 (54) SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA UM ELEMENTO AUXILIAR NAS LINHAS AÉREAS DE ALTA TENSÃO (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2016 007619-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE COMPÓSITO DE MATRIZ METÁLICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 009709-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2016 (54) CONJUNTO E SISTEMA DE AJUSTE DE CONTROLE DE PROFUNDIDADE AUTOMATIZADOS PARA UMA PLANTADEIRA DE SEMENTES (71) STEERING SOLUTIONS IP HOLDING CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 014846-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2016 (54) PROCESSO DE CONCENTRAÇÃO DE PARTÍCULAS FINAS E ULTRAFINAS DE MATERIAIS CONTENDO ÓXIDOS DE FERRO OU ÓXIDOS REDUTÍVEIS A FASES DE SUSCEPTIBILIDADE MAGNÉTICA DIFERENCIADA, POR TRATAMENTO REDUTOR (71) FERNANDO GABRIEL DA SILVA ARAUJO (BR/MG)
(21) BR 10 2016 016412-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2016 (54) MINIPLACAS SUPRA-MUCOSAS FIXADAS COM MINI-IMPLANTES TRANSMUCOSOS PARA ANCORAGEM ESQUELÉTICA TEMPORÁRIA EM ORTODONTIA (71) EVERTON LUIS SANTOS DA ROSA (BR/DF) ; CICERO ANDRÉ DA COSTA MORAES (BR/MT)
(21) BR 10 2016 021402-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2016 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E MÉTODO PARA FIXAR UM COMPONENTE PLÁSTICO A UM COMPONENTE DE SUSTENTAÇÃO DE CARGA E VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 021975-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2016



	(54) PILONE DE MOTOR DE AERONAVE PARA CONJUNTO DE MONTAGEM DE ASA (71) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 022467-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2016 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR À BASE DE NÍQUEL, CATALISADOR À BASE DE NÍQUEL, E, SEU USO EM UM PROCESSO DE REFORMA A VAPOR (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 023891-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PUXADOR (71) CLEBER LUIS DA RÉ (BR/RS)
(21) BR 10 2016 028041-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2016 (54) CONJUNTO DE RETENÇÃO DE VEDANTE, E, MÉTODO DE VEDAÇÃO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 015218-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2017 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE ÉSTERES DI OU TRICARBOXÍLICOS POR ALCOXICARBONILAÇÃO DE DIENOS QUE TÊM LIGAÇÕES DUPLAS CONJUGADAS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 072845-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2018 (54) GRADIENTE DE RIGIDEZ DE ARMAÇÃO CALIBRADO EM UM PULVERIZADOR DE PRODUTOS AGRÍCOLAS (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 006806-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2019 (54) CONTROLADOR E HOMOGENEIZADOR DE TEMPERATURA AUTÔNOMO PARA COMPARTIMENTOS CONGELADORES DE GELADEIRAS E CONGÊNERES. (71) EVANDRO DEL GUERRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026383-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2019



	(54) ESTRUTURAS ADAPTATIVAS DE PROTEÇÃO PARA VEÍCULOS DE CARGA (71) MECLANT COMÉRCIO MONTAGENS DE PEÇAS LTDA-ME (BR/MG)
(21) BR 10 2021 002978-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2021 (54) TRAVA ANTIFURTO PARA SERVO DE EMBREAGEM DE VEÍCULOS PESADOS (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 11 2012 002244-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2010 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE UM VÍDEO, APARELHO PARA DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO PARA CODIFICAR UM VÍDEO, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2012 006755-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2010 (54) REVESTIMENTO DE MOINHO PARA UM MOINHO DE TRITURAÇÃO (71) WHW GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2012 008194-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2010 (54) RECIPIENTE DE PAREDE FINA MOLDADO POR EXPANSÃO POR SOPRO E RECIPIENTE DE PAREDE FINA FORMADO POR COMPRESSÃO POR SOPRO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2012 016572-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2011 (54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO NÃO INVASIVA "IN VIVO" POR MEIO DE ESPECTROSCOPIA RAMAN DE GLICOSE PRESENTE NO FLUIDO INTERSTICIAL NA PELE DE UM INDIVÍDUO, E, PEÇA DE MÃO (71) Rsp Systems A/S (DK)
(21) BR 11 2012 017253-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2011 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR DADOS DE COLORIMETRIA DE UMA AMOSTRA DE COR A PARTIR DE UMA IMAGEM DA MESMA (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)



(21) BR 11 2012 017406-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2011 (54) MÉTODO PARA CODIFICAR UMA IMAGEM, APARELHO PARA CODIFICAR UMA IMAGEM, MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM, APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM, E MÍDIA DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL DE COMPUTADOR (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2012 018380-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2010 (54) Método implementado por máquina para anunciar um serviço em um ambiente de rede ponto-a-ponto, dispositivo portátil, e método implementado por máquina para descobrir um serviço em um ambiente de rede ponto-a-ponto (71) Apple Inc. (US)
(21) BR 11 2012 021391-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2011 (54) MÉTODOS DE EXPLORAÇÃO GEOFÍSICA (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2012 022410-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2011 (54) CASSETE DESCARTÁVEL CONFIGURADO PARA ACOPLAR A UMA BOMBA DE ALIMENTAÇÃO DE FLUIDO, BOMBA DE ALIMENTAÇÃO DE FLUIDO PARA RECEBER O CASSETE E MÉTODOS PARA MEDIR A PRESSÃO DE FLUIDO NO CASSETE E PARA OPERAR A BOMBA DE ALIMENTAÇÃO DE FLUIDO (71) CAREFUSION 303, INC (US)
(21) BR 11 2012 023677-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2010 (54) DISPOSIÇÃO DE VEDAÇÃO PARA UM ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO E ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO (71) VSL International AG (CH)
(21) BR 11 2012 025070-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2011 (54) NÓ DE OPERAÇÕES E MANUTENÇÃO E MÉTODO RELACIONADO (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(21) BR 11 2012 025847-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2011



	(54) MONTAGEM DE CABO AJUSTÁVEL COM MECANISMO DE TRAVAMENTO (71) SHAPE WLB INC. (CA)
(21) BR 11 2012 027043-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2011 (54) DERIVADOS DE PEPTÍDEOS, PREPARAÇÃO E SEUS USOS (71) Vect-Horus (FR) ; Centre National de La Recherche Scientifique (FR) ; UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (FR)
(21) BR 11 2012 033626-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2011 (54) APARELHO DE VIBRAÇÃO RADIAL (71) Flexidrill Limited (NZ)
(21) BR 11 2013 001320-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2011 (54) MATRIZ PARA FORJAR (71) THYSSENKRUPP PRESTA AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(21) BR 11 2013 003569-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2011 (54) TRANSMISSÃO DE ACK/NACK PARA OPERAÇÃO MULTI-PORTADORA (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2013 008209-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2011 (54) DISPOSITIVO PARA TRABALHAR UMA LENTE ÓPTICA, LENTE ÓPTICA E PROCESSO PARA TRABALHAR UMA LENTE ÓPTICA (71) SCHNEIDER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2013 008719-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2011 (54) N-PIRIDIN-3-ILA OU N-PIRAZIN-2-ILA CARBOXAMIDAS (71) F HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2013 009633-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2011 (54) PROTEÍNA ISOLADA TENDO ATIVIDADE DE O-FOSFOSERINA SULFIDRILASE, SUA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, MICRORGANISMO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CISTEÍNA E USO DA REFERIDA PROTEÍNA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)



(21) BR 11 2013 009954-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2011 (54) SISTEMA DESUMIDIFICADOR E MÉTODO DE DESUMIDIFICAÇÃO DE UM FLUXO DE AR (71) MUNTERS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 010065-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2011 (54) SUPRESSÃO DE ECO COMPREENDENDO MODELAGEM DE COMPONENTES DE REVERBERAÇÃO FINAL (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 010475-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2011 (54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO POR AQUECIMENTO SOLAR (71) Von Kries, Karl (US)
(21) BR 11 2013 011198-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2011 (54) Métodos para produzir vírus Influenza monoglicosilado e antígeno viral monoglicosilado, antígeno HA do vírus Influenza monoglicosilado e seu uso (71) Academia Sinica (TW)
(21) BR 11 2013 011830-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2011 (54) COMPOSTO INIBIDOR DE METALOEENZIMA, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE O DITO COMPOSTO, BEM COMO USO DO MESMO PARA TRATAR UMA DOENÇA OU TRANSTORNO RELACIONADO À METALOEENZIMA (71) INNOCRIN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 012671-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2011 (54) SEQUÊNCIA SINAL DE POLIPEPTÍDIO, PROTEÍNA DE FUSÃO E VETOR DE EXPRESSÃO DE PROTEÍNA (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 014371-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2011 (54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO APERFEIÇOADA DE MODO



	DE PREDIÇÃO INTRA CROMINÂNCIA (71) HFI INNOVATION INC. (CN)
(21) BR 11 2013 016094-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2011 (54) MÉTODO DE EXECUTAR COMUNICAÇÃO ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO UTILIZANDO UM ESQUEMA DIRETO WI-FI, DISPOSITIVO PARA EXECUTAR COMUNICAÇÃO ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO UTILIZANDO UM ESQUEMA DIRETO WI-FI, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL EM COMPUTADOR (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 016592-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2011 (54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES INDUZIDAS E CÉLULAS DIFERENCIADAS (71) UNIVERSITÄT FÜR BODENKULTUR WIEN (AT) ; GUANGZHOU INSTITUTE OF BIOMEDICINE AND HEALTH (CN)
(21) BR 11 2013 017730-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2011 (54) Método para resolver ambiguidades integrais em medições de alcance ou fase dos sinais recebidos de satélite, e, sistema de computador (71) NAVCOM TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2013 024505-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2012 (54) ELEMENTO DE CONEXÃO DE CONDUTOR PLANO PARA UMA ESTRUTURA DE ANTENA, PAINEL CONTENDO TAL ELEMENTO E MÉTODO PARA PRODUIR TAL ELEMENTO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 026223-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2012 (54) CABEÇOTE DISPENSADOR PARA UM TUBO E TUBO COM CABEÇOTE DISPENSADOR (71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 026278-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2012 (54) Cobertura para abertura arquitetônica e método de fabricação da referida cobertura



(71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)	
(21) BR 11 2013 027353-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2011 (54) USO DE CEPAS MUTANTES DE LACTOBACILOS RESISTENTES À NISINA PARA REDUZIR A PÓS-ACIDIFICAÇÃO EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(21) BR 11 2013 030245-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2012 (54) MÉTODO PARA PRESSURIZAR UMA SUBSTÂNCIA, E, DISPOSITIVO DE INDUÇÃO DE PRESSÃO PARA PRESSURIZAR UMA SUBSTÂNCIA (71) GREEN CELL TECHNOLOGIES (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2013 030556-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2012 (54) APARELHO DE CONVERSÃO DE ENERGIA (71) NAGAOKA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (JP) ; NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 031360-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2012 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2013 033147-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2012 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS DE MÚLTIPLOS USUÁRIOS EM UM PROTOCOLO DE DIREÇÃO INVERSA E PONTO DE ACESSO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2013 033552-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2011 (54) Método em um sistema de computador que implementa um decodificador de vídeo, método em um sistema de computação, meio legível por computador e sistema de computação (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2013 033900-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2012 (54) MÉTODO PARA GERAR UM SINAL ESTENDIDO DE LARGURA DE BANDA PARA DECODIFICAÇÃO DE ÁUDIO.



(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)	
(21) BR 11 2014 001040-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2012 (54) REDISCAGEM SILENCIOSA DURANTE CHAMADA ORIGINADA EM MÓVEL (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 002371-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2012 (54) MÉTODO PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS DE SENSORES DE UM SENSOR IMPLANTÁVEL E DISPOSITIVO PARA A REALIZAÇÃO DO MÉTODO (71) RAUMEDIC AG (DE)
(21) BR 11 2014 003159-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2012 (54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO NEONATAL (71) INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (IRD) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS DESCARTES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR)
(21) BR 11 2014 003685-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2012 (54) MÉTODO EM UM PRIMEIRO NÓ PARCEIRO DE REDE PARA DETERMINAR UM PLANO DE CONTROLE DE PROTOCOLO DE INTERNET MÓVEL (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2014 004532-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2012 (54) EXTRATOS DE CYNARA SCOLYMUS PARA O TRATAMENTO DE DISLIPIDEMIA (71) INDENA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 004797-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2011 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 11 2014 006182-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2012 (54) DISPOSITIVO DE COZINHA SOB PRESSÃO QUE COMPREENDE UM



	MEIO DE SEGURANÇA DE ABERTURA (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2014 007151-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2012 (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2014 007787-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2012 (54) MÉTODO PARA TESTES DE AUDIÇÃO (71) UNITEDHEALTH GROUP INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 011262-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2012 (54) Carboxamidas à base de pirazolila substituída e derivados de ureia, seu uso, e composição farmacêutica (71) MEDIFRON DBT INC. (KR)
(21) BR 11 2014 011563-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2012 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM RISCO AUMENTADO DE CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS DE CABEÇA E PESCOÇO (HNSCC) EM UM INDIVÍDUO HUMANO INFECTADO COM PAPILOMA VÍRUS HUMANO (HPV), E KIT (71) UNIVERSITY OF MIAMI (US)
(21) BR 11 2014 012196-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2012 (54) TONER E REVELADOR (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 013674-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2012 (54) USO DE PELO MENOS UM BIOMARCADOR PARA O DIAGNÓSTICO OU PROGNÓSTICO IN VITRO DE EPISÓDIOS LINFOPROLIFERATIVOS ASSOCIADOS AO VÍRUS EPSTEIN-BARR (EBV) (71) ASSISTANCE PUBLIQUE-HOPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITE GRENOBLE ALPES (FR)
(21) BR 11 2014 014178-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2012 (54) MOLDE DE INJEÇÃO PARA UMA SERRA DE FIO, PROCESSO PARA



	PRODUIR UMA SERRA DE FIO E SERRA DE FIO RESULTANTE (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2014 017031-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2013 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA VACINA COMBINADA PARA IMUNIZAÇÃO SIMULTÂNEA CONTRA A DOENÇA DO CIRCOVÍRUS PORCINO E PNEUMONIA ENZOÓTICA (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 017559-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2013 (54) BLOCO ADAPTADOR DE FIBRA ÓPTICA E MONTAGEM DE ADAPTADOR DE FIBRA ÓPTICA (71) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 017877-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2013 (54) MÉTODO PARA PREVER UM EFEITO TERAPÊUTICO E USO DE ANTI-HBC TOTAL EM UMA AMOSTRA DE SORO OU PLASMA (71) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 018592-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2013 (54) ANTICORPO MONOCLONAL ISOLADO QUE SE LIGA À MOLÉCULA DE ORIENTAÇÃO REPULSIVA A (RGMa) (71) ABBVIE INC. (US) ; ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 019285-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2013 (54) FERRAMENTA DE APARAFUSAR E ENCAIXE DE FERRAMENTA PARA FERRAMENTA DE APARAFUSAR DESTA ESPÉCIE (71) FRANZ HAIMER MASCHINENBAU KG (US)
(21) BR 11 2014 019755-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) PARTÍCULA DO TIPO VIRAL; MÉTODO DE PRODUÇÃO DAS PARTÍCULAS DO TIPO VIRAL; COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E USO DAS PARTÍCULAS DO TIPO VIRAL (71) FRAUNHOFER USA, INC. (US)
(21) BR 11 2014 020194-3 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 13/02/2013 (54) COMPARTIMENTO DE ARMAZENAMENTO DE AERONAVE (71) C&D ZODIAC, INC. (US)
(21) BR 11 2014 020702-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2013 (54) TARUGO REDONDO PARA TUBO DE METAL SEM EMENDA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE TUBO DE METAL SEM EMENDA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 021515-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2013 (54) MODULADORES DE RECEPTOR X HEPÁTICO (LXR) PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS, DISTÚRBIOS E CONDIÇÕES DE PELE (71) RALEXAR THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 023570-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2013 (54) MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DA PROTEÍNA CISTATIONINA BETASINTASE (CBS) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO (US)
(21) BR 11 2014 023785-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2013 (54) ARTIGOS ABSORVENTES COM ESTRUTURAS DESCOLORANTES (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 025105-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2013 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE INIBIDORES DE CO-TRANSPORTADOR DE GLICOSE DEPENDENTE DE BENZILBENZENO SÓDICO 2 (SGLT2) (71) THERACOS SUB, LLC (US)
(21) BR 11 2014 025157-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) MONÔMERO DE LIENINA MUTANTE, CONSTRUTO, PORO, MÉTODO PARA CARACTERIZAR UM ANALITO ALVO, USO DE UM PORO, E, KIT (71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 025385-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2013 (54) CARCAÇA PARA UM COMPRESSOR DE MOTOR DE TURBINA,



	COMPRESSOR PARA UM MOTOR DE TURBINA, E, MOTOR DE TURBINA. (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2014 026395-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2012 (54) CABO ELÉTRICO, EM PARTICULAR UM CABO DE TRANSMISSÃO DE DADOS (71) DRAKA COMTEQ BV (NL)
(21) BR 11 2014 027155-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2013 (54) COMPOSIÇÕES DE CELÚLAS T DEFICIENTES DO RE-CEPTOR DE CÉLULAS T (71) THE TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE (US)
(21) BR 11 2014 027189-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2013 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM PURGADOR E FILTRO DE ÁCIDO (71) TRANE INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2014 028784-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2012 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E/OU MEDIÇÃO DE PRESSÃO INTRAOCULAR E DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO INTRAOCULAR (71) SENSIMED SA (CH)
(21) BR 11 2014 028805-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2013 (54) CABEÇA DE CORTE PARA UM DISPOSITIVO DE CORTE DE PELOS, DISPOSITIVO PARA CORTE DE PELOS E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE CORTE DE PELOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB)
(21) BR 11 2014 030209-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2013 (54) REFRIGERADOR (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 030492-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2012 (54) APARELHO DE IMAGEAMENTO POR RAIOS X PARA A OBTENÇÃO DE UMA IMAGEM POR RADIAÇÃO DE UM OBJETO QUE TEM UM



	COMPRIMENTO (71) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 032039-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2012 (54) DISPOSITIVO DE BLOQUEIO DO DESLIZADOR PARA PRENSA MECÂNICA (71) PASCAL ENGINEERING CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 032313-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2013 (54) PROTO MICROELETRODOS, FEIXES E CONJUNTOS DE PROTO MICROELETRODOS, MICROELETRODOS, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE MICROELETRODO, ELEMENTOS PROTO SEMICONDUTORES E USO DOS PROTO MICROELETRODOS (71) NEURONANO AB (SE)
(21) BR 11 2014 032416-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2013 (54) CONJUNTO DE CONGELAMENTO SUAVE E CONJUNTO REFRIGERADOR (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 032576-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2012 (54) ESTIMATIVA DE SATURAÇÃO USANDO DADOS DE mCSEM E MODELAGEM PETROFÍSICA ESTOCÁSTICA (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(21) BR 11 2014 032748-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2013 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 000757-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2012 (54) MANDRIL PORTA-BROCA (71) WEIHAI DAWANG HARDWARE PRODUCTS LIMITED (CN)
(21) BR 11 2015 002295-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2013 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INDUÇÃO IN VIVO DE FORMAÇÃO DE CÉLULA BETA PANCREÁTICA



	(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2015 003048-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2013 (54) LANÇA PARA A INJEÇÃO DE OXIGÊNIO E MÉTODO PARA A INJEÇÃO DE OXIGÊNIO EM UM REATOR DE GASEIFICAÇÃO EM LEITO FLUIDIZADO (71) PLURALITY PARTNERS B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 003228-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2013 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGO PARA A ENTREGA DE UM AGENTE DE BENEFÍCIO À SAÚDE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 003573-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2013 (54) APARELHO PARA FATIAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, E MÉTODO PARA FATIAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS (71) TEXTOR MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 003591-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2012 (54) USOS DE LYS-C E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO PROTEOLITICAMENTE PROCESSADO (71) IPSEN BIOINNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 006249-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2013 (54) SISTEMA DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO DE VEÍCULO (71) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US)
(21) BR 11 2015 006962-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2013 (54) MÉTODO PARA OBTER ESTIMATIVA DE MÉTRICA DE DESEMPENHO DE RF, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, NÓ DE EQUIPAMENTO, E, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE DESEMPENHO DE RECEPTOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2015 007568-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2013 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM PRIMEIRO DISPOSITIVO DE REDE



	PARA CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA EM UMA REDE, E PRIMEIRO DISPOSITIVO DE REDE ADAPTADO PARA COMUTAR DA FUNÇÃO DE PONTO DE ACESSO PARA A FUNÇÃO DE ESTAÇÃO E VICE-VERSA EM UMA REDE. (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2015 009859-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2013 (54) PROCESSO PARA HIDROPROCESSAMENTO DE UMA ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETOS (71) REFINING TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 011943-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2013 (54) SISTEMA SENSOR BASEADO EM INTERFERÔMETRO E MÉTODO DE OBTENÇÃO E PROCESSAMENTO DE VARREDURAS DE SAÍDA DE INTERFERÔMETRO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 013011-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2012 (54) MÉTODO PARA FERMENTAÇÃO MICROBIANA DE UM SUBSTRATO GASOSO (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2015 013092-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/12/2013 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ALIMENTAR UM PÓ GRANULAR A PARTIR DE UM FUNIL DE ALIMENTAÇÃO. (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 013171-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2013 (54) DISPOSITIVO DE REFRESCAMENTO (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2015 016088-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/01/2014 (54) BOMBA CENTRÍFUGA COM EFEITO COALESCENTE, MÉTODO DE EXECUÇÃO DE PROJETO E USO DA MESMA (71) TYPHONIX AS (NO)
(21) BR 11 2015 016638-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 10/01/2014 (54) Bomba submarina (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2015 017485-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2014 (54) Vedação estacionária, conjunto de vedação e caixa de câmbio (71) SUNDYNE LLC (US)
(21) BR 11 2015 017645-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2014 (54) CONJUNTO DE BOMBA SUBMERSÍVEL (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 017748-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2014 (54) PREENCHIMENTO DE RUÍDO NA CODIFICAÇÃO DE ÁUDIO DE TRANSFORMADA PERCEPTUAL (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2015 018316-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2014 (54) Método para controlar um método de ocultação para um quadro de áudio perdido de um sinal de áudio recebido, aparelho, e, meio de armazenamento legível por computador. (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2015 018366-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2014 (54) SISTEMA DE COMPARTILHAMENTO DE MÍDIA QUE PROPORCIONA UMA EXPERIÊNCIA COMPARTILHADA DE CONTEÚDO DE MÍDIA LICENCIADO (71) PARAMOUNT PICTURES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 018893-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2013 (54) Cobertura de abertura para arquitetura e sistema operacional para a mesma (71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)
(21) BR 11 2015 018905-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2014



	(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE RECURSO DE ATIVAÇÃO POR VOZ, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO ELETRÔNICO. (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2015 019384-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2014 (54) MOTOR DE IGNIÇÃO POSITIVA, VEÍCULO, E, USO DE UM FILTRO (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2015 019712-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2014 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 019718-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2014 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 019799-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2013 (54) MATERIAL HÍBRIDO ORGÂNICO-INORGÂNICO, USO DE UM MATERIAL HÍBRIDO ORGÂNICO-INORGÂNICO E PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DO URÂNIO(VI) (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE MONTPELLIER 2 SCIENCES ET TECHNIQUES (FR)
(21) BR 11 2015 020484-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) AERONAVE (71) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 020536-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) BOMBA HIDRÁULICA E ZONA DE ATIVIDADE AQUÁTICA (71) CLÉMENT COURTAIGNE (FR)
(21) BR 11 2015 020570-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 11/03/2014 (54) CONJUNTO DE CORPO DE ACELERADOR COM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ULTRAPASSAGEM ANEXADO (71) KEIHIN CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 020572-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2014 (54) PROCESSO CONTÍNUO PARA TRANSFORMAR SÓLIDO MOÍDO EM DISPERSÃO LÍQUIDA E APARELHO (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 021130-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2014 (54) Método para fabricação de uma composição de revestimento, composição de revestimento, e, recipiente de alimentos ou bebidas (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2015 022203-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2014 (54) DISPOSITIVO DE SUSTENTAÇÃO DE PESCOÇO, ESPINHA DORSAL E MEDULA ESPINHAL PARA BEBÊ RECÉM-NASCIDO E CRIANÇA E CONJUNTO DE COBERTOR PARA OS MESMOS (71) STEVEN PAPERNO (US)
(21) BR 11 2015 022532-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) RECEPTOR DE ENERGIA IMPLANTÁVEL SEM FIO, SISTEMA, SISTEMA DE DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA FORNECER SINAIS ELÉTRICOS PARA ALIMENTAR UM DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO OU ESTÍMULO MÉDICO (71) MICRON DEVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2015 022693-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE URINA, MÉTODO PARA INIBIR FALHAS DE FUNCIONALIDADE E PRECISÃO DE MEDIÇÃO E USO DE CÁPSULA PARA LIBERAR MISTURA DE ÓLEO NO TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES LUMINAIS (71) OBSERVE MEDICAL APS (DK)
(21) BR 11 2015 022876-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) Agente de RNA fita dupla, composição farmacêutica e método para inibição



	da expressão do componente do complemento c5 em uma célula (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023252-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2014 (54) COMPONENTE DE AERONAVE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE DE AERONAVE (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 023285-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) Cassete de expressão, célula hospedeira bacteriana e método para controlar uma praga de planta do tipo coleóptero (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 023399-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE HDAC (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
(21) BR 11 2015 023581-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) DISPOSITIVO RETRATOR DE BOCHECHA E MÉTODO (71) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023644-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) DISPOSITIVO DE INALAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE E PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) MICRODOSE THERAPEUTX, INC. (US) ; GUMASTE, ANAND, V. (US)
(21) BR 11 2015 023654-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) DISPOSITIVO DE ADMISSÃO DE AR PARA UM MECANISMO MOTOR PARA UM VEÍCULO MOTORIZADO DE DUAS RODAS (71) KEIHIN CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 023690-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) TECIDO TECIDO ABERTO, ARTIGO RESISTENTE BALÍSTICO FECHADO DE CAMADAS MÚLTIPLAS, PROCESSO PARA FORMAR UM TECIDO TECIDO ABERTO, DIMENSIONALMENTE ESTÁVEL, PROCESSO



	PARA FORMAR UM ARTIGO RESISTENTE BALÍSTICO FECHADO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, TERMICAMENTE FUNDIDO, PROCESSO PARA FORMAR UMA FOLHA FECHADA E FUNDIDA, PROCESSO PARA FORMAR UM ARTIGO RESISTENTE BALÍSTICO FECHADO DE CAMADAS MÚLTIPLAS, TERMICAMENTE FUNDIDO, E PROCESSO PARA FORMAR UM ARTIGO FECHADO DE CAMADAS MÚLTIPLAS, TERMICAMENTE FUNDIDO (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2015 024091-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) Disposição de bomba (71) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2015 024263-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2014 (54) MÉTODO PARA AVALIAR UM ESTADO DE DESGASTE DE UM MÓDULO DE UMA TURBOMÁQUINA, MÓDULO, BEM COMO TURBOMÁQUINA (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2015 024491-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2014 (54) INSTRUMENTO MÉDICO E SISTEMA DE ULTRASSOM (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 024512-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR A ESTRUTURA ESPACIAL DE UM OBJETO (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) ; CARL ZEISS AG (DE)
(21) BR 11 2015 024729-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2014 (54) Oligonucleotídeo antissenso, seu uso e composição farmacêutica (71) ISARNA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 024805-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2014 (54) CONJUNTO DE PEDAL BIDIRECIONAL (71) KONGSBERG POWER PRODUCTS SYSTEMS LTD. (GB)
(21) BR 11 2015 025074-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2014



	(54) SISTEMA DE IMAGEAMENTO POR ULTRASSOM, MÉTODO PARA GERAR E AVALIAR VISTAS BIDIMENSIONAIS PADRÃO A PARTIR DE DADOS DE VOLUME ULTRASSÔNICO TRIDIMENSIONAIS, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 025244-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2014 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA EMÉTODO DE CONTROLE (71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2015 025300-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2014 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR PELO MENOS UMA PROPRIEDADE DE FORMAÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, SISTEMA, E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SCHULUMBERGER TECHNOLOGY B.V (NL)
(21) BR 11 2015 026153-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2014 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL DIGITAL E DISPOSITIVO PARA DECODIFICAÇÃO DE UM SINAL COMPREENDENDO UMA SUCESSÃO DE AMOSTRAS DIVIDIDAS EM QUADROS SUCESSIVOS. (71) ORANGE (FR)
(21) BR 11 2015 026527-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2015 (54) ARTICULAÇÃO DE TAMPA DE AIRBAG COM UMA DOBRADIÇA TÊXTIL (71) K.L. KASCHIER- UND LAMINIER GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 026651-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2014 (54) SENSOR DE ACELERAÇÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM SENSOR DE ACELERAÇÃO (71) NORTHROP GRUMMAN LITEF GmbH. (DE)
(21) BR 11 2015 026894-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2014 (54) UNIDADE DE CONTROLE E MÉTODO PARA DETERMINAR A PRESSÃO EM UM VASO SANGUÍNEO, EM PARTICULAR EM UMA FÍSTULA ARTERIOVENOSA (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)



(21) BR 11 2015 027898-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2014 (54) DISPOSIÇÃO DE BOMBA (71) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2015 027900-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2014 (54) DISPOSIÇÃO DE BOMBA (71) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2015 028065-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLE DE ENERGIA DISTRIBUÍDA POR SONDA ELETROCIRÚRGICA (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 028147-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2014 (54) APARELHO DE ELETRO CIRURGIA, EM PARTICULAR PARA A ABLAÇÃO DE UMA MASSA DE TECIDO DO CORPO DE UM PACIENTE HUMANO OU ANIMAL (71) OTECH INDUSTRY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 028276-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2014 (54) PLASMA DE DUPLA FUNÇÃO E INSTRUMENTO ELETROCIRÚRGICO DE COAGULAÇÃO DE MICRO-ONDAS NÃO-IONIZANTE E APARELHO ELETROCIRÚRGICO INCORPORANDO OS MESMOS (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 028320-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2014 (54) LARGURA DINAMICAMENTE AJUSTADA DE FEIXE COM BASE EM ALTITUDE (71) SOFTBANK CORP. (JP)
(21) BR 11 2015 028637-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2014 (54) REGULADOR DE PRESSÃO DE GÁS E MÉTODO PARA PILOTAR O DITO REGULADOR DE PRESSÃO (71) PIETRO FIORENTINI SPA (IT)



(21) BR 11 2015 028695-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE CONDIÇÕES DE FABRICAÇÃO DE LENTES OFTÁLMICAS (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 028699-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA UMA LENTE OFTÁLMICA CONTROLADA POR PROCESSADOR (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 028757-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2013 (54) MÉTODO PARA AUXÍLIO DE REVERSÃO DE UM VEÍCULO ARTICULADO (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(21) BR 11 2015 028958-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2014 (54) INJETOR DE COMBUSTÍVEL DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL DO MESMO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 029075-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2014 (54) EMBALAGEM PARA ALOJAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, MATRIZ PARA FORMAR UMA EMBALAGEM PARA ALOJAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, MÉTODO PARA FORMAR UMA EMBALAGEM PARA ALOJAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, PACOTE CONTENDO UMA EMBALAGEM E UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, E MÉTODO PARA FORMAR UMA EMBALAGEM CONTENDO UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2015 029113-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2014 (54) MÉTODO PARA A CODIFICAÇÃO DE OBJETOS DE ÁUDIO COMO UM FLUXO DE DADOS, MÉTODO PARA A RECONSTRUÇÃO DE OBJETOS DE ÁUDIO COM BASE EM UM FLUXO DE DADOS E DECODIFICADOR PARARECONSTRUIR OBJETOS DE ÁUDIO COM BASE EM UM FLUXO DE DADOS. (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)



(21) BR 11 2015 029406-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2014 (54) MÓDULO DE CÂMERA (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 029629-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2014 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MEMBRANAS DE FILTRAÇÃO POR TÉCNICA ADITIVA E MEMBRANAS OBTIDAS (71) TECHNOLOGIES AVANCEES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES (FR)
(21) BR 11 2015 030156-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2014 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE FALHA DE IGNIÇÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 030409-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2014 (54) RECEPTOR ULTRASSÔNICO COM CAMADA PIEZOELÉTRICA REVESTIDA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 030524-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2014 (54) ARRANJO E MÉTODO PARA REFORÇO DE ESTRUTURAS DE SUPORTE (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2015 030619-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2014 (54) FIBRAS DE POLIOLEFINA POROSA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 030872-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2014 (54) ELEMENTO DE FILTRAÇÃO OCO, CARÇAÇA DE FILTRO E FILTRO (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 031605-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2014 (54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO TENDO UM MÓDULO DE EXTENSÃO DE LARGURA DE BANDA COM UM MÓDULO DE AJUSTE DE ENERGIA



	(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2015 032257-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2014 (54) DISPOSITIVO DE INTRODUÇÃO, EM UM CILINDRO DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, DE GASES DE ADMISSÃO E/OU DE GASES DE ESCAPAMENTO RECIRCULADOS (71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR)
(21) BR 11 2015 032313-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2014 (54) VEÍCULO VTOL HÍBRIDO (71) EGAN AIRSHIPS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 032399-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2014 (54) COMUNICAÇÃO DE LEITOR COM SENSORES DE LENTE DE CONTATO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (71) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2015 032602-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2014 (54) DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO (71) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2016 000215-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2014 (54) PÁ DE HÉLICE DE AERONAVE, MOTOR AERONÁUTICO, AERONAVE, E, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PÁ DE HÉLICE DE AERONAVE (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 000397-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2014 (54) Formulação farmacêutica compreendendo derivado de aminopirazol e seu método para fabricação (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 000627-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2014 (54) USO DE DEXPRAMIPEXOL OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO (71) KNOPP BIOSCIENCES LLC (US)



(21) BR 11 2016 000892-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2014 (54) SISTEMA DE MOTOR (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 001080-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2014 (54) COMPOSTOS DE ISOINDOLINA OU ISOQUINOLINA, UM PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO-OS (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 001299-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2014 (54) MECANISMO MANUAL DE DOBRAGEM DE ASA (71) ICON AIRCRAFT, INC. (US)
(21) BR 11 2016 001387-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2014 (54) TECIDO MULTICAMADAS RESISTENTE AO DESGASTE (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 001989-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2014 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO PARA ACELERAR UM VEICULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 002848-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2014 (54) Construção de ácido nucleico, vetor, método para produzir uma planta transgênica, método para controlar vegetação indesejada, uso do ácido nucleico, combinação útil para controlar ervas e processo para preparar uma combinação útil para o controle de ervas (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 003054-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2014 (54) FORMULAÇÃO DE BRANQUEAMENTO, PARTÍCULA, MÉTODO E USO DE UMA PARTÍCULA (71) CHEMSENTI LIMITED (GB)



(21) BR 11 2016 003063-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2014 (54) EQUIPAMENTO DE MAQUINÁRIO ROTATIVO E MÉTODOS PARA REDUZIR UM IMPULSO AXIAL EM UM EQUIPAMENTO DE MAQUINÁRIO ROTATIVO (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2016 003282-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2014 (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE LÍQUIDO DE AÇÚCAR E DE SUBSTÂNCIA QUÍMICA (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 003291-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2014 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE PROCESSAMENTO DE SINAL DE ÁUDIO. (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 003547-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS ORGÂNICAS OCAS E UTILIZAÇÃO DO ÓXIDO DE POLIALQUILENO, PARTÍCULA DE POLÍMERO EM EMULSÃO, USO DAS PARTÍCULAS DE POLÍMERO, E, TINTA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 003855-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2014 (54) APARELHO PARA PREPARO DE ALIMENTOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 004220-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2014 (54) SUPORTE PARA A FIXAÇÃO DE UM COMPONENTE EM UMA MÁQUINA DE COMBUSTÃO INTERNA E DISPOSIÇÃO COM UM COMPONENTE E VÁRIOS SUPORTES (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 004222-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2014 (54) TECIDO REVESTIDO PARA UM AIRBAG AUTOMOTIVO (71) TOYOBO CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2016 004425-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2014 (54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA A FIXAÇÃO DE UM COMPONENTE E ARRANJO COM UM DISPOSITIVO DE RETENÇÃO (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 004744-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2014 (54) SUPORTE PARA A FIXAÇÃO DE UM DISTRIBUIDOR DE COMBUSTÍVEL EM UMA MÁQUINA DE COMBUSTÃO INTERNA E PROCESSO DE LIGAÇÃO (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 004805-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2014 (54) ESTRUTURA DE CARCAÇA, E, AEROMOTOR (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 005199-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2014 (54) CERTOS COMPOSTOS QUÍMICOS, COMPOSIÇÕES, E MÉTODOS (71) NEUPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 005543-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2014 (54) Polipeptídeo pip-72 recombinante, construído de dna, método de obtenção de planta transgênica, célula hospedeira, composição, proteína de fusão, método para controlar uma população de praga de inseto, método para inibir o crescimento ou matar uma praga de inseto, método para controlar uma infestação de insetos em uma planta transgênica, método para identificar em uma amostra biológica uma sequência de nucleotídeos, método para identificar em uma amostra um polipeptídeo pip-72 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2016 006332-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2014 (54) RECIPIENTE COM RESPIRO PARA LÍQUIDOS VISCOSOS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 006899-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2014 (54) ARTIGO COMPÓSITO LIGNOCELULÓSICO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM ARTIGO (71) BASF SE (DE)



(21) BR 11 2016 008277-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2014 (54) INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS, PROCESSO DE PRODUÇÃO E PROCESSO DE APRIMORAMENTO (71) TOTAL S.A. (FR)
(21) BR 11 2016 008332-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE PERFURAÇÃO SEMIAUTÔNOMO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2016 008525-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 008567-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA O PROCESSAMENTO DE UM MATERIAL (71) ALTEK EUROPE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 008778-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2014 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CASCATEAR DISCOS DE RUPTURA (71) AVOX SYSTEMS INC. (US)
(21) BR 11 2016 008962-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2014 (54) APARELHO E MÉTODO PARA INSTRUMENTOS ELETROMAGNÉTICOS DE PERFILAGEM DE POÇO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2016 009160-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2014 (54) FORNO MICRO-ONDAS



	(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2016 009276-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAR O FLUXO DE FLUIDO EM UM CONDUTO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 009321-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2014 (54) MÁQUINA ELÉTRICA COM UM FLANGE DE FIXAÇÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009457-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2014 (54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE LECITINA (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 009819-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2014 (54) Decodificador áudio e método para fornecer uma informação de áudio decodificada utilizando uma dissimulação de erros baseada em um sinal de excitação de domínio de tempo. (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2016 010276-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2014 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE COMPONENTE PARA JANELA DE VEÍCULO E COMPONENTE PARA JANELA DE VEÍCULO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 010283-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2014 (54) SISTEMA PARA A CONFORMAÇÃO DE UM DISCO COMPÓSITO COM MATRIZ TERMOPLÁSTICA E SEU USO (71) DAHER AEROSPACE (FR)
(21) BR 11 2016 010401-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) CONECTOR DE TRANSMISSÃO DE FLUIDO (71) STUCCHI S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2016 010402-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) CONECTOR DE TRANSMISSÃO DE FLUIDO (71) STUCCHI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 010783-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2014 (54) RESPIRADOR TENDO VÁLVULA DE EXALAÇÃO NÃO CIRCULAR MONTADA NO CENTROIDE (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 010876-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2014 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE MOTOR E MÉTODO DE FIXAÇÃO DE UM MOTOR TURBOÉLICE (71) LORD CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 011163-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2014 (54) MÉTODO DE PERFILAGEM DE FURO DE POÇO (71) DEEP EXPLORATION TECHNOLOGIES COOPERATIVE RESEARCH CENTRE LTD (AU)
(21) BR 11 2016 011779-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2014 (54) USO DE PELO MENOS UMA AMILASE BACTERIANA NA RAÇÃO DE AVES DE CAPOEIRA, MÉTODO PARA MELHORAR O VALOR NUTRICIONAL DA RAÇÃO DE AVES DE CAPOEIRA, ADITIVO DE RAÇÃO DE AVES DE CAPOEIRA, E, RAÇÃO DE AVES DE CAPOEIRA (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2016 012335-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2014 (54) TROCARTE E DISPOSITIVO PARA BIÓPSIA (71) LAURENT FUMEX (US) ; THIERRY MASSEGLIA (FR)
(21) BR 11 2016 013484-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2014 (54) ESTRUTURA DE LIGAÇÃO DE MEMBROS DE VEÍCULO E ESTRUTURA DE LIGAÇÃO DE PORTA TRASEIRA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)



(21) BR 11 2016 014140-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2014 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE INSERTO VAGINAL (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 014174-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) Método de controle de vegetação indesejada e método de produção de uma célula vegetal transgênica (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 014289-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2014 (54) CONECTOR ÓPTICO (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(21) BR 11 2016 014468-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2014 (54) SISTEMA DE FURO DE SONDAGEM DISTRIBUÍDO, MÉTODO PARA MONITORAR SISTEMA DE FURO DE SONDAGEM DISTRIBUÍDO E MÉTODO PARA FABRICAR SISTEMA DE FURO DE SONDAGEM DISTRIBUÍDO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 015362-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2015 (54) Aparelhos de suprimento de líquido (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 015907-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2015 (54) PACOTE DE MEIOS DE FILTRAGEM COM CHAPA CANELADA E CHAPA DE REVESTIMENTO APRESENTANDO PROTUBERÂNCIAS (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015911-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2015 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO COMPOSTO DO ÁCIDO PIRIDILAMINOACÉTICO E ÓLEO DE RÍCINO POLIOXIETILENADO (71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2016 015924-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2015



	(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE UM FLUXO DE PRODUTO DE UM REATOR DE ÉTER DE DIMETILA POR TECNOLOGIA DE SEPARAÇÃO (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 016446-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2015 (54) MONTAGEM DE SENSOR DE ESPUMA, SISTEMA SENSOR DE ESPUMA E MÉTODO PARA CONTROLAR ESPUMA DENTRO DE UM REATOR (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 017602-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2014 (54) CABEÇAS DE IMPRESSÃO COM MEDIÇÃO DE IMPEDÂNCIA DE PLACA DE SENSOR (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2016 018076-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2015 (54) MÉTODOS PARA COMPENSAR A LONGO PRAZO A SENSIBILIDADE DO SENTIDO DE SENSORES DE GASES ELETROQUÍMICOS EXPOSTOS A ÓXIDO NÍTRICO (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP LIMITED (IE)
(21) BR 11 2016 018510-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2014 (54) MÉTODOS PARA A GERAÇÃO DE RUÍDO ACEITÁVEL E PARA SUPORTAR A GERAÇÃO DE RUÍDO ACEITÁVEL, ARRANJO, NÓ DE TRANSMISSÃO, NÓ DE RECEBIMENTO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, PORTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 019075-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2015 (54) CONECTOR (71) D B INDUSTRIES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 019089-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2015 (54) DISPOSITIVO PARA A CURVATURA POR GRAVIDADE DE UMA FOLHA DE VIDRO, MÉTODO PARA A CURVATURA POR GRAVIDADE DE UMA FOLHA DE VIDRO E VITRIFICAÇÃO CURVADA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)



(21) BR 11 2016 019129-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2015 (54) APARELHO PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM E UNIDADE DE DETECÇÃO DE DESCARGA (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 020817-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2015 (54) DISPOSITIVO ABSORVÍVEL PARA A LIGAÇÃO E A RECONSTRUÇÃO DE UM LIGAMENTO (71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT)
(21) BR 11 2016 020886-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2015 (54) DISPOSITIVO DE GANCHO MODULAR PARA UM PANO PARA UM TETO FALSO TENSIONADO (71) JEAN-MARC SCHERRER (FR) ; MARK PINCHOT (US)
(21) BR 11 2016 022650-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA FOTOSSENSÍVEL, PLACA ORIGINAL DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PLACA DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 022723-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR ATIVAÇÃO DE VEDADOR DE JUNTA DESLIZANTE E APARELHO DE JUNTA DESLIZANTE (71) ROMAR INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 022942-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2015 (54) APARELHO PARA A PRENSAGEM DE OLEAGINOSAS (71) UNIVERSITY OF ULSTER (GB)
(21) BR 11 2016 022948-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2015 (54) Sistema para executar um método para marcar referências em um artigo plano (71) BRAMAC S.R.L. (IT) ; BIEN PLTD. (BG) ; LUIGINO CRIANTE (IT)



(21) BR 11 2016 023120-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLE, DISPOSITIVO E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL ELETRICAMENTE AQUECIDO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 023184-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2014 (54) COMPONENTE DE REVISÃO DE IMPLANTE E MÉTODOS CIRÚRGICOS (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 023236-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2014 (54) SUPORTE INTRAMEDULAR PARA ARTRODESE (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 023901-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2015 (54) PROCESSO PARA REMOVER IMPUREZAS, USO DE POLÍMERO, COMPOSIÇÃO E SEU USO, MÉTODO PARA AUMENTAR O EFEITO DE UMA ENZIMA (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 024461-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2014 (54) MONTAGEM PARA UM RECIPIENTE FLEXÍVEL (71) APTARGROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024662-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2014 (54) Estrutura de fluxo de fluido e cabeça de impressão (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2016 024811-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) TETO SUSPENSO (71) WORTHINGTON ARMSTRONG VENTURE (US)
(21) BR 11 2016 024862-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2015 (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO ARTIGO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL



(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)	
(21) BR 11 2016 025301-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2014 (54) FIBRA OCA, TRAMA NÃO TECIDA, ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA FIBRA OCA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 025504-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2015 (54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADO DE LAVANDERIA E MÉTODO PARA TRATAR ARTIGOS TÊXTEIS (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 025607-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2015 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA GUARNIÇÃO TOTALMENTE EM AÇO PARA MÁQUINAS DE CARDAR E GUARNIÇÃO TOTALMENTE EM AÇO PARA MÁQUINAS DE CARDAR (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2016 025763-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2015 (54) RECIPIENTE DE PLÁSTICO COM ALÇAS INTEGRAIS (71) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 026153-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) MÉTODO PARA O CONTROLE EM LINHA DA INTEGRIDADE DE UM SISTEMA DE FILTRAGEM E USO DO REFERIDO MÉTODO EM UM PROCESSO INDUSTRIAL (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2016 026527-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) Método para gerar energia elétrica e/ou vapor ou de vapor de água (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2016 026567-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) ADAPTADOR PARA UMA ÁRVORE DE NATAL DO CAMPO DE PETRÓLEO OU GÁS



(71) AKER SOLUTIONS AS (NO)	
(21) BR 11 2016 026720-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2015 (54) TAMPA PARA APAGAR UM ARTIGO PARA FUMAR, DISPENSER DE TAMPA EXTINTORA E MAÇO DE ARTIGOS PARA FUMAR (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 026911-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2015 (54) MATERIAL PARA UM MEMBRO DE CONEXÃO (71) NISSHIN STEEL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2016 027184-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2015 (54) CARTUCHO DE RESPIRADOR COM FLUXO DE AR BIDIRECIONAL E RESPIRADOR (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 027217-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2015 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE POLI-HIDROXIALCANOATO (PHA) (71) PAQUES BIOMATERIALS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 027496-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2014 (54) ETIQUETA DE MERCADORIA QUE INCORPORA UMA ANTENA DURÁVEL (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 028912-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2015 (54) APARELHO DE GRAVAÇÃO DE JATO DE TINTA (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 029326-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2015 (54) PROCESSO PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA AQUOSA EXTERNAMENTE ESTRUTURADA E COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA ISOTRÓPICA AQUOSA EXTERNAMENTE ESTRUTURADA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2016 029701-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2015 (54) INSTALAÇÃO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA SERVIDA A BORDO DE EMBARCAÇÕES, E PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÁGUA SERVIDA E PRODUZIDA A BORDO DE EMBARCAÇÕES EM UMA INSTALAÇÃO (71) DE NORA OZONE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 029775-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) APARELHO PARA REALIZAR INCISÃO EM CLAVÍCULA PARA UMA CARÇAÇA DE AVES DOMÉSTICAS, E, MÉTODO PARA REALIZAÇÃO DE UMA INCISÃO EM UMA CLAVÍCULA DE UMA CARÇAÇA DE AVES DOMÉSTICAS (71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 029852-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2015 (54) MÉTODO PARA INIBIR A LIBERAÇÃO DE POEIRA DE UMA PILHA DE MATERIAL PARTICULADO E COMPOSIÇÃO DE UMA PILHA DE MATERIAL PARTICULADO (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 030059-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2015 (54) DISPOSITIVOS E SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA QUEDAS NA BANHEIRA (71) RUDOLF KING (DE)
(21) BR 11 2016 030798-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2015 (54) MÉTODOS PARA DETERMINAR SE UM LOCAL FOI LIMPO E PARA AVALIAR A LIMPEZA DE UMA SUPERFÍCIE, E, KIT PARA AVALIAR A LIMPEZA DE UMA SUPERFÍCIE (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 001083-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2015 (54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO EXPANSÍVEIS, ARTIGO E SEUS PROCESSOS DE FORMAÇÃO (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 001393-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2015



	(54) CONECTOR ROSQUEADO E MÉTODO PARA FORMAR UM CONECTOR ROSQUEADO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2017 001763-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2015 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL TENDO MAIOR RESISTÊNCIA ÚMIDA (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH)
(21) BR 11 2017 001817-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2015 (54) PAPEL, PAPEL PRÉ-REVESTIDO ADEQUADO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PAPEL, EMBALAGEM E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE PAPEL (71) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 001857-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2015 (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO PARA REMOÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS DE LÍQUIDOS E/OU GASES EM POÇOS DE EXTRAÇÃO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 002083-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2015 (54) Sistema de bioprocessamento para fabricação de proteína de sangue (71) GOVIND RAO (US) ; YORDAN KOSTOV (US) ; LEAH TOLOSA (US) ; KEVIN TRAN (US) ; MANOHAR PILLI (US) ; MICHAEL TOLOSA (US) ; CHANDRASHEKAR GURRAMKONDA (US)
(21) BR 11 2017 002300-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) Queimador com injeção de gás ou ar ajustável (71) FIVES PILLARD (FR)
(21) BR 11 2017 002568-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2015 (54) Sistema de escape, e, método para tratar um gás de escape (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2017 002595-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2015 (54) MÉTODO PARA FECHAMENTO EM UM POÇO EM UMA EMERGÊNCIA E MÉTODO DE CONDUÇÃO DE UMA Sonda PARA FORA DE POÇO



	SUBMARINO COM CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE TUBO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2017 002704-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2015 (54) POLÍMEROS DE CARBOIDRATO MODIFICADOS COM IMIDAZOL COMO INIBIDORES DE TRANSFERÊNCIA DE CORANTES DE ROUPAS (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 002756-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2015 (54) Aparelho para queimar combustível sólido (71) DANIEL R. HIGGINS E EUGENE SULLIVAN (US)
(21) BR 11 2017 003293-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2014 (54) Dispositivo de memória para um cartucho de impressora e cartucho de impressora (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 003306-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2014 (54) SUPORTES DE CATALISADOR FLUORADOS E SISTEMAS DE CATALISADOR (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 003391-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2015 (54) BASE DE RECIPIENTE INCLUINDO DIAFRAGMA DE ATUAÇÃO HEMISFÉRICA (71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(21) BR 11 2017 004126-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) DISPOSITIVO DE BORRIFICAÇÃO PARA UMA MÁQUINA DE LAVAR, E MÁQUINA DE LAVAR DE CARREGAMENTO FRONTAL (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 004976-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS FORMADA SEM FOSFATO E MÉTODO DOMÉSTICO DE TRATAMENTO DE



	UM TECIDO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 005263-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2015 (54) AGENTE ANTIESTÁTICO, COMPOSIÇÃO DE AGENTE ANTIESTÁTICO, COMPOSIÇÃO DE RESINA ANTIESTÁTICA, E ARTIGO MOLDADO (71) ADEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 005480-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2015 (54) Instrumento cirúrgico ultrassônico com um braço de aperto removível (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 005576-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE EMISSÕES (71) 3DATX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 005753-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2014 (54) COMPOSTO POLIOL AROMÁTICO SULFURADO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2017 005882-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) Método para preparação de um filtro de tecido catalisado (71) HALDOR TOPSVOE A/S (DK)
(21) BR 11 2017 005886-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2015 (54) CONJUNTO DE JUNTA DE DESLIZAMENTO TELESCÓPICA (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 006187-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) MEMBRO DE REDUÇÃO DE QUANTIDADE REMANESCENTE E RECIPIENTE AEROSSOL ACOMODANDO UMA PLURALIDADE DE BOLSAS INTERIORES FLEXÍVEIS (71) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 006257-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2015



	(54) Polietileno de baixa densidade e artigos fabricados compreendendo o mesmo (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 006290-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2015 (54) ARNÊS DE SEGURANÇA (71) D B INDUSTRIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 007027-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) Precursor de fragrância, uso de um precursor de fragrância, composição de perfume, composição de cuidado pessoal ou de casa e método de obtenção de odor muguet em uma composição de perfume (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2017 007413-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2014 (54) MÉTODO PARA GERAR UM PERFIL DE ADERÊNCIA DE CIMENTO E SISTEMA PARA AVALIAR A ADERÊNCIA DE CIMENTO EM UM POÇO DE EXPLORAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 007743-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2015 (54) MÉTODO DE AJUSTE DA COMPOSIÇÃO DE UM PRODUTO DE CROMATOGRAFIA, MÉTODO DE AJUSTE DA PROPORÇÃO DE FRUTOSE EM UM PRODUTO DE XAROPE DE MILHO COM ALTO TEOR DE FRUTOSE, E MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO DE CUSTOS OPERACIONAIS DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE XAROPE DE MILHO COM ALTO TEOR DE FRUTOSE (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 008200-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2015 (54) PARTÍCULAS ORGÂNICAS PESTICIDAS E USO DAS PARTÍCULAS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 008252-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2015 (54) MÉTODO DE INIBIR A CONTAMINAÇÃO DE UM SISTEMA ESTERELIZADO (71) GENZYME CORPORATION (US)



(21) BR 11 2017 008465-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2015 (54) SISTEMA DISPOSTO PARA REGULAÇÃO DE PRESSÃO DE FLUIDO DE POÇO E MÉTODO PARA REGULAÇÃO DE PRESSÃO DE FLUIDO DE POÇO (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)
(21) BR 11 2017 008508-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2015 (54) MÉTODO PARA PURIFICAR OSES SEM AJUSTAR O PH (71) CENTRALESUPELEC (FR)
(21) BR 11 2017 008529-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2015 (54) Método, mídia legível por computador não transitória e sistema de impressão (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP (US)
(21) BR 11 2017 008683-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2014 (54) Primeiro e segundo reservatórios para composições passíveis de impressão (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 008834-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2014 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE PREAQUECIMENTO DE CILINDRO INDEPENDENTE E SISTEMA PARA ÁLCOOL COMBUSTÍVEL. (71) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 010273-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2015 (54) VÁLVULA PARA VEDAR E SELETIVAMENTE ABRIR UM CAMINHO DE FLUXO A PARTIR DE UMA ENTRADA CHEIA DE ÁGUA PARA UMA SAÍDA SECA (71) BERMAD CS LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 010580-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2015 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE TECIDO CONTENDO MANCHAS DE ÓLEO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 010643-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 04/12/2015 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ABSORVER ENERGIA (71) EDDY CURRENT LIMITED PARTNERSHIP (NZ)
(21) BR 11 2017 010692-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2015 (54) ENGATE DE ATIVAÇÃO ENTRE ELEMENTOS (71) EDDY CURRENT LIMITED PARTNERSHIP (NZ)
(21) BR 11 2017 011105-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2015 (54) APARELHO PARA COZINHAR MATERIAL LIGNOCELULÓSICO E PROCESSO PARA COZINHAR POLPA PARA DIGESTOR CONTÍNUO E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 011357-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2015 (54) APARELHO DE DISPENSA COMPREENDENDO UMA VÁLVULA DE TRÊS VIAS (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2017 011467-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2015 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO E PEÇA COMPONENTE DE UM ENCAIXE DE EXTREMIDADE (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 011608-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2015 (54) ADESIVO URETANO, FILME AUTOADESIVO REVESTIDO PELO MESMO, MEMBRO PROTEGIDO COM O FILME AUTOADESIVO E COMPOSTO POLIOL URETANO OBTENÍVEL ATRAVÉS DE REAÇÃO DE UM POLIOL COM UM COMPOSTO ISOCIANATO (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2017 011858-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) ARRANJO E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO. (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2017 011974-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2014



	(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 012030-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2015 (54) PORTA-LUVAS DE VEÍCULO AUTOMOTIVO (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2017 012041-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2015 (54) COMPOSIÇÃO REMOVEDORA DE DEPÓSITOS ORGÂNICOS EM POÇOS DE PETRÓLEO E GÁS E OUTROS SISTEMAS DE SUBSUPERFÍCIE E PROCESSO PARA REMOÇÃO DE DEPÓSITOS ORGÂNICOS UTILIZANDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO REMOVEDORA (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 11 2017 013384-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) MÉTODO PARA REDUZIR A IRREGULARIDADE DO CALÇO DE METAL E OTIMIZAR A ESTABILIDADE DE MHD EM UMA CÉLULA DE ELETROLISE DO TIPO HALL-HEROULT, E, CÉLULA DE ELETROLISE. (71) NORSK HYDRO ASA (NO)
(21) BR 11 2017 013654-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2015 (54) TECIDO ELÁSTICO (71) INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 013671-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2016 (54) MÁQUINA DE TRICÔ DE MALHA CIRCULAR, PARTICULARMENTE, DO TIPO DE CILINDRO DUPLO COM DEDO DE FIO PARA TRICÔ CHAPEADO E MÉTODO PARA TRICÔ (71) LONATI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 013904-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2015 (54) Método de produção de um composto químico codificado por oligonucleotídeo (71) X-CHEM, INC. (US)
(21) BR 11 2017 014325-9 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 15/01/2016 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS ABSORVENTES EM PONTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 015835-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2016 (54) MÉTODO PARA FORNECER ARTIGOS MANUFATURADOS TUBULARES SEMI-ACABADOS A SEREM FECHADOS POR COSTURA EM UMA EXTREMIDADE AXIAL DOS MESMOS PARA A PRODUÇÃO DE MEIAS, E ARTIGO MANUFATURADO TUBULAR SEMIACABADO OBTIDO COM O MÉTODO (71) LONATI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 015948-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2015 (54) Cabeçote de impressão, sistema de impressão e método de operação de um cabeçote de impressão (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 016578-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2016 (54) CONTROLE DO PRÉ-TRATAMENTO DE UM MATERIAL DE PARTIDA DE MADEIRA MACIA (71) SEKAB E-TECHNOLOGY AB (SE)
(21) BR 11 2017 016913-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2016 (54) APARELHO PARA TRANSPORTAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS (71) BD Kiestra B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 018381-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2016 (54) ELEMENTOS FILTRANTES FLEXÍVEIS TENDO UMA SAÍDA DE EXTREMIDADE (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 020475-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2016 (54) DISPOSITIVO PARA REDUZIR O RUÍDO DE JATO DE UM MOTOR DE TURBINA, E, MOTOR DE TURBINA (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)



(21) BR 11 2017 020916-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2016 (54) PROCESSO DE FERMENTAÇÃO CONTÍNUA PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTO BIOLÓGICO (71) SCARAB GENOMICS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 021066-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2016 (54) Glicosídeos de esteviol, método para a produção de um glicosídeo de esteviol, composição, usos relacionados, gênero alimentício, alimento para animais e bebida (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 021324-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2016 (54) TECIDO NÃO TECIDO, SEU USO E ARTIGO ABSORVENTE QUE O COMPREENDE (71) FITESA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 021537-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2016 (54) Agente de micro-organismo nematicida contra nematódeos parasíticos de planta, método para controle de nematódeos parasíticos de planta e método para preparação do dito agente (71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY (KR) ; INDUSTRY FOUNDATION OF CHONNAM NATIONAL UNIVERSITY (KR) ; KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR)
(21) BR 11 2017 022480-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2016 (54) UTILIZAÇÃO DE ÁCIDO ALCANOSSULFÔNICO PARA A LIMPEZA NA INDÚSTRIA AÇUCAREIRA (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 022879-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2016 (54) “DISPOSITIVO E MÉTODO PARA O TRANSPORTE DE OBJETOS EM PÉTAIS COMO RECIPIENTES, FRASCOS, EMBALAGENS, ARTIGOS DE EMBALAGEM (71) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 023007-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 10/05/2016 (54) CONJUNTO DE FECHO E RECIPIENTE (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 023081-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2016 (54) DISPOSITIVO DE CULTURA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE UM MICRO-ORGANISMO EM UMA AMOSTRA (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 023372-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2016 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A ELEVAÇÃO DE UM TEOR DE SÓLIDOS EM UMA MATÉRIA-PRIMA, INSTALAÇÃO PARA O PROCESSAMENTO DE UMA MATÉRIA-PRIMA, E, FÁBRICA DE PAPEL (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 024045-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2016 (54) Carregador para fuzil (71) AMERICAN TACTICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024340-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2016 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR PARTÍCULAS HIDROFÓBICAS EM AMBIENTE AQUOSO EM FABRICAÇÃO DE PAPEL OU CARTÃO (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 024344-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) PORTÃO AJUSTÁVEL EM LINHA (71) KAREN SUE SVEJKOVSKY (US)
(21) BR 11 2017 024458-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2016 (54) CÁPSULA, SISTEMA PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA POTÁVEL, E, USO DE UMA CÁPSULA (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 024464-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2016 (54) Cápsula, sistema para preparar uma bebida potável a partir de uma cápsula, uso de uma cápsula, e, método para fabricação de um corpo de uma



	cápsula (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 024468-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2016 (54) CÁPSULA, SISTEMA PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA POTÁVEL, USO DE UMA CÁPSULA, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CÁPSULA (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 024502-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2016 (54) PACOTE DE INDICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO, AUTENTICADOR DE RECIPIENTE E MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DE UM PACOTE (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2017 024617-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2016 (54) EMBALAGEM PARA AUTENTICAÇÃO FOTOSSENSÍVEL DE MÚLTIPLAS INSTÂNCIAS E MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DA MESMA (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2017 024847-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2016 (54) MÉTODO E FORMULAÇÃO PARA INIBIÇÃO DA CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE DE METAL EM CONTATO COM UM SISTEMA AQUOSO. (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 024861-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2016 (54) CONJUNTO DE CAIXA DE CULATRA, ARMA DE FOGO, EXTENSÃO DE TAMBOR, PAR DE ANÉIS DE ACOPLAMENTO, E, MÉTODO. (71) ARM WEST, LLC (US)
(21) BR 11 2017 025269-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2016 (54) PROCESSO PARA REMOVER METAL DE UM ÓLEO DE GLICERÍDEO QUE CONTÉM METAL QUE COMPREENDE UM TRATAMENTO DE SAL DE AMÔNIO QUATERNÁRIO BÁSICO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 025777-7 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 28/05/2016 (54) FECHO DE DISTRIBUIÇÃO DO TIPO FLIP-TOP (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2017 025875-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016 (54) CÁPSULA DE DOSE INDIVIDUAL COM UM TECIDO NÃO TECIDO DE TRÊS CAMADAS, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA E USO DA REFERIDA CÁPSULA (71) K-FEE SYSTEM GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 026179-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2016 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA (71) BIOCARBON INDUSTRIES SARL (LU)
(21) BR 11 2017 026248-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2016 (54) APARELHO PARA PRODUZIR PÓ A PARTIR DE UM FIO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PÓ METÁLICO A PARTIR DE UM FIO (71) PYROGENESIS CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2017 027051-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2016 (54) TECIDO TÊXTIL BIDIMENSIONAL E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2017 027535-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2016 (54) FERRAMENTA DE ESCRITA DO TIPO DE LÍQUIDO DIRETO. (71) KABUSHIKI KAISHA PILOT CORPORATION (ALSO TRADING AS PILOT CORPORATION) (JP)
(21) BR 11 2017 028151-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2016 (54) RECIPIENTE E UTILIZAÇÃO DE UM RECIPIENTE (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 028415-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2016 (54) DISPOSITIVO E DISPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO METALÚRGICO



	DE SUCATA DE OU COMPONENTES ELÉTRICOS E/OU ELETRÔNICOS, USO DOS MESMOS E PROCESSO PARA O TRATAMENTO METALÚRGICO DE SUCATA DE OU COMPONENTES ELÉTRICOS E/OU ELETRÔNICOS COM UM REATOR DE FUSÃO (71) URBANGOLD GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 028466-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2016 (54) CORDÃO DE REFORÇO DA LONA DE PROTEÇÃO (71) KORDSA TEKNIK TEKSTIL ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2017 028471-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016 (54) FIO TORCIDO ÚNICO DE POLIAMIDA 6.6 IMERSO E TERMOENDURECIDO (71) KORDSA TEKNIK TEKSTIL ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2018 000023-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE POLIACRILAMIDA RETICULADA COM ALDEÍDO ÚTIL (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 000725-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2016 (54) Uso de composições de moldagem termoplástica, artigo moldado e composição de moldagem termoplástica (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 000850-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2015 (54) MÉTODO PARA A INTERRUPÇÃO DE CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO, APARELHO E SEU USO (71) VARO TEOLLISUUSPALVELUT OY (FI)
(21) BR 11 2018 001727-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2015 (54) TAMBOR ROTATIVO MELHORADO PARA CONDIMENTAR PORÇÕES DE ALIMENTO (71) KAREN SUE SVEJKOVSKY (US)
(21) BR 11 2018 002357-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2015



	(54) BICO PULVERIZADOR AEROSSOL (71) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 002937-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2016 (54) DISPOSITIVO PARA DISPENSAÇÃO DE UM AGENTE DE LIMPEZA, E, MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE UM AGENTE QUÍMICO (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 003430-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2016 (54) USO DE UM COPOLÍMERO DE ASSOCIAÇÃO HIDROFÓBICA, E, COMPOSIÇÃO PARA PELOTIZAÇÃO DE MINÉRIO CONTENDO METAL (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 003900-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2016 (54) DISPOSITIVO RECEPTOR DE FEIXES, DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO PARA DETERMINAÇÃO DA QUALIDADE DE UM OBJETO, E, SEPARADOR. (71) SATAKE CORPORATION (JP) ; GENESIA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 003910-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2016 (54) Derivado de fosforamidita galnac, processo para a preparação de um derivado de fosforamidita galnac de fórmula i e uso dos derivados de fosforamidita galnac de fórmula i (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 003964-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2016 (54) CABINE DE PINTURA COM SISTEMA DE FILTRO AUTOMÁTICO (71) GEICO SPA (IT)
(21) BR 11 2018 004780-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2016 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE 1,4-BUTANODIOL E TETRA-HIDROFURANO A PARTIR DE FURANO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 004821-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) FECHO (71) HOWMET AEROSPACE INC. (US)



(21) BR 11 2018 007168-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) APARELHO, MÁSCARA E SISTEMA DE RETROINFORMAÇÃO NA MÁSCARA (71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007600-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2015 (54) PRODUTO DE LIMPEZA E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 008130-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2016 (54) PROCESSO PARA A LIMPEZA DE GASES DE ALTO-FORNO E DISPOSITIVO DE FILTRO (71) DANIELI CORUS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 008411-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA RESINA DE ALQUILFENOL, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO. (71) HEXION INC. (US)
(21) BR 11 2018 009066-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2016 (54) COPOLÍMERO DE PROPILENO HETEROFÁSICO, COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, ARTIGO AUTOMOTIVO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, E, USO DE UM COPOLÍMERO DE PROPILENO HETEROFÁSICO. (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 009324-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO SEMICONDUTORA DE POLIETILENO, E, CABO (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 010260-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2016 (54) Fita, fibra ou monofilamento de polietileno, artigo de malha, artigo tecido (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 010449-3 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 28/10/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA. (71) TOHO TITANIUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 010968-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2016 (54) REMOÇÃO DE ALDEÍDOS EM PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO (71) LYONDELLBASELL ACETYS, LLC. (US)
(21) BR 11 2018 011101-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2016 (54) Combinação de elemento de tubulação e tampão, e, tampão (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 011363-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM MATERIAL PRECURSOR E APARELHO PARAPRODUZIR UM MATERIAL PRECURSOR (71) SAPPi NETHERLANDS SERVICES B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 011492-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO 2,5-FURANODICARBOXÍLICO (FDCA) ATRAVÉS DE OXIDAÇÃO DE 5-HIDROXIMETIL-2-FURFURAL (HMF) (71) ANNIKKI GMBH (AT) ; NOVOLANA GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 011867-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2016 (54) Agentes reticulantes vinílicos de policarbonossiloxanos hidrofílicos, lente de contato de silicone-hidrogel e seu método de produção (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2018 012328-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2016 (54) PNEUMÁTICO QUE APRESENTA PROPRIEDADES DE DESGASTE E DE RESISTÊNCIA À RODAGEM MELHORADAS (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2018 012362-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2016



	(54) PNEUMÁTICO QUE APRESENTA PROPRIEDADES DE DESGASTE E DE RESISTÊNCIA À RODAGEM MELHORADAS (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2018 012547-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CORPO MOLDADO, CORPO MOLDADO, POLIURETANO TERMOPLÁSTICO E USO DE UM POLIURETANO TERMOPLÁSTICO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 012821-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2016 (54) GLICOINIBIDOR QUE INIBE A ADESÃO DA BACTÉRIA STREPTOCOCCUS QUE AFETA O TRATO DIGESTIVO DO PEIXE (71) UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA (CO)
(21) BR 11 2018 013287-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2016 (54) MÓDULO COLETOR E ARMADILHA DE PARTÍCULA ARRANJADA COM PELO MENOS UM MÓDULO COLETOR (71) CONNY NORMAN (SE)
(21) BR 11 2018 013496-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2016 (54) AERONAVE (71) CYCLOTECH GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 076331-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2016 (54) Sistema de secagem e método para limpeza de um sistema (71) GEA PROCESS ENGINEERING A/S (DK)
(21) BR 11 2019 001939-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2016 (54) SISTEMAS DE FIXAÇÃO HIDRÁULICOS TENDO CARGA DE DESLOCAMENTO LATERAL QUE RESPONDE DE MODO VARIÁVEL AO PESO DA CARGA (71) CASCADE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 007232-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2018 (54) Métodos implementados por computador para proteção da informação,



	sistemas para proteção da informação e meio de armazenamento legível por computador não transitório. (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 008025-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2018 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA IMPLEMENTAR UM MÉTODO (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 008055-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2018 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO NÃO TRANSITÓRIO, LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 009547-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2018 (54) Sistema para autenticação de identidade, método para autenticação de identidade e dispositivo de autenticação de identidade. (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 013067-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2018 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE SERVIÇO (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 013367-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2018 (54) MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO DE CONSENSO E DISPOSITIVO PARA A VERIFICAÇÃO DE CONSENSO (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 013412-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2018 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS COM BASE EM UM PROTOCOLO DE CONFIANÇA, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR. (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 026983-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2018



	(54) ISOLANTE ELÉTRICO COMPATÍVEL A VÁCUO E SISTEMA DE PLASMA (71) GENERAL FUSION INC. (CA)
(21) BR 11 2020 005442-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2017 (54) CONJUNTO PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA (71) KA GROUP AG (CH)
(21) BR 11 2020 012040-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2018 (54) Método de decodificação de vídeo realizado por um aparelho de decodificação e método de codificação de vídeo realizado por um aparelho de codificação, e mídia de armazenamento legível por computador não transitória (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2020 015887-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA DE DISPERSÃO DA LUZ COM MELHOR EFICIÊNCIA DE DISPERSÃO E MELHORES PROPRIEDADES MECÂNICAS (71) ROHM GMBH (DE) ; ROEHM AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 017600-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2019 (54) MÁQUINA E MÉTODO PARA PRODUZIR MATERIAL DE AMORTECIMENTO (71) STOROPACK HANS REICHENECKER GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021200-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE PRÉ-CATALISADOR (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2021 008460-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2020 (54) Filme à base de poliéster, processo para regenerar um recipiente à base de poliéster e chips de poliéster regenerado (71) SKC CO., LTD. (KR) ; SKC INC (US)
(21) BR 11 2021 013267-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2020 (54) ARTIGO FORMADO POR FIBRA INORGÂNICA, MANTA PARA APARELHO DE LIMPEZA DE GÁS DE ESCAPE E APARELHO DE LIMPEZA DE GÁS DE ESCAPE



(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)	
(21) BR 12 2012 004341-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2009 (54) Anticorpo monoclonal isolado anti-molécula de orientação repulsiva A (62) PI 0908012-0 27/02/2009 (71) Abbott GmbH & Co. KG (DE) ; ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2018 013284-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2009 (54) FORMULAÇÕES DE MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DE DOMÍNIO ÚNICO, SEU MÉTODO DE FORMULAÇÃO E SEU USO, KIT OU ARTIGO DE FABRICAÇÃO, BEM COMO MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO RECONSTITUÍDA CONTENDO UMA MOLÉCULA DE SDAB (62) PI 0919979-9 29/10/2009 (71) ABLYNX N.V. (BE)
(21) BR 12 2019 022461-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2011 (54) Processo para preparar uma fração ácida isolada de goma mástique (62) BR 11 2013 005300-3 07/09/2011 (71) REGENERA PHARMA LTD (IL)
(21) BR 12 2019 026593-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2013 (54) PROCESSOS PARA HIDROPROCESSAMENTO DE UMA ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETOS (62) BR 11 2015 009859-2 04/11/2013 (71) REFINING TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 12 2020 002402-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2010 (54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO ISOLADA RECOMBINANTE QUE LIGA IL-23, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA RECOMBINANTE, VETOR RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODOS DE CONFECÇÃO DA REFERIDA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO E USO DA MESMA (62) BR 11 2012 009854-3 26/10/2010 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 12 2020 002414-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2013 (54) Uso de anticorpos anti-CD27 humanos



	(62) BR 11 2014 022812-4 14/03/2013 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2020 005664-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMA PLANTA E CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO (62) BR 11 2015 015577-4 19/12/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 009702-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2010 (54) APARELHO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2012 002244-0 16/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 009708-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2010 (54) APARELHO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2012 002244-0 16/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 010204-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2014 (54) COMPOSTO DERIVADO DE GLUTARIMIDA, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE DE PREPARAÇÃO (62) BR 11 2015 025804-2 10/04/2014 (71) OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTIYU "PHARMENTERPRISES" (RU)
(21) BR 12 2020 010624-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2015 (54) Processo de polimerização de alta pressão para preparar polietileno de baixa densidade (62) BR 11 2017 006257-7 09/09/2015 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 010828-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2014 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO E TRANSMISSÃO DE CORRENTE CONTÍNUA DE ALTA TENSÃO E INTERRUPTOR DE CIRCUITO



	(62) BR 11 2015 026824-2 07/05/2014 (71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 011505-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2014 (54) Sistema de compartilhamento de mídia que proporciona uma experiência compartilhada de conteúdo de mídia licenciado. (62) BR 11 2015 018366-2 29/01/2014 (71) PARAMOUNT PICTURES CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 017514-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2015 (54) VEÍCULO MONTADO (62) BR 11 2016 002032-4 11/06/2015 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 018640-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2012 (54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO NEONATAL (62) BR 11 2014 003159-2 10/08/2012 (71) INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (IRD) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS DESCARTES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR)
(21) BR 12 2020 024444-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2011 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM (62) BR 11 2012 017406-1 14/01/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 024451-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2011 (54) APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM (62) BR 11 2012 017406-1 14/01/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 024465-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2011 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM (62) BR 11 2012 017406-1 14/01/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 024474-7 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 14/01/2011 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM, APARELHO PARA CODIFICAR UMA IMAGEM, E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR QUE ARMAZENA UM FLUXO DE BITS (62) BR 11 2012 017406-1 14/01/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 004109-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2009 (54) Método para o acoplamento de um tubo revestido a um tubo não revestido (62) PI 0909538-1 18/05/2009 (71) ROBROY INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 12 2021 005432-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2010 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2012 002244-0 16/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 005434-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2010 (54) APARELHO PARA DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2012 002244-0 16/08/2010 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 006634-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2008 (54) COMPOSTO INTERMEDIÁRIO E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE TRIAZOLONAS (62) PI 0811988-0 20/05/2008 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2021 008743-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2013 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO (62) BR 11 2015 008963-1 22/10/2013 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 013183-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURA DE PESTICIDAS, MÉTODOS PARA PROTEÇÃO DE VEGETAIS, DE CONTROLE DE INSETOS E DE PROTEÇÃO DE MATERIAL



	DE PROPAGAÇÃO VEGETAL, USO DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO PESTICIDA (62) BR 11 2016 008526-4 16/10/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 013196-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURA DE PESTICIDAS, MÉTODOS PARA PROTEÇÃO DE VEGETAIS, DE CONTROLE DE INSETOS E DE PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL, USO DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO PESTICIDA (62) BR 11 2016 008526-4 16/10/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 013202-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) USO DO COMPOSTO CARBOXAMIDA ATIVO PESTICIDA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL (62) BR 11 2016 008555-8 16/10/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 013250-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA (62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 013258-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA (62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014



(71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)	
(21) BR 12 2021 013260-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA (62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 016184-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2008 (54) ÁCIDO NUCLÉICO SUBSTANCIALMENTE PURIFICADO OU ISOLADO, CONSTRUÇÃO GENÉTICA OU VETOR, PLANTA TRANSFORMADA, CÉLULA DE PLANTA TRANSFORMADA, SEMENTE OU OUTRA PARTE DE PLANTA TRANSFORMADA, BIOMASSA DE PLANTA TRANSFORMADA, MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DA BIOSÍNTESE DE LIGNINA EM UMA PLANTA E USO DE UM ÁCIDO NUCLÉICO (62) PI 0813206-2 17/07/2008 (71) DAIRY AUSTRALIA LIMITED (AU) ; AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2021 018088-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2013 (54) FILTRO A VÁCUO DE LAVADORA DE TAMBOR ROTATIVO (62) BR 11 2015 006232-6 01/10/2013 (71) ANDRITZ INC. (US)
(21) BR 13 2018 008165-8 E2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2018 (54) FORMULAÇÃO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO PARA TRATAMENTO DE LESÕES TISSULARES CRÔNICAS. (61) BR 10 2014 016679-3 04/07/2014 (71) HELIANTO FARMACÊUTICA LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2012 007457-0 U8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2012 (54) FORMA PARA PRODUÇÃO DE GALERIA PRÉ- MOLDADA DE CONCRETO



	(71) EMPREITEIRA MOTTA JUNIOR LTDA EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2016 000214-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2016 (54) MESA TRANSPORTADORA COMPACTA PARA PALETIZADORA (71) TRIMAQ EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2016 009105-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM VAGÃO MISTURADOR E TRATADOR DE RAÇÃO (71) MARILDO PARISE (BR/RS)
(21) BR 20 2016 017172-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2016 (54) ADAPTAÇÃO EM TRILHO SUPERIOR DE PORTAS E JANELAS DE CORRER, PARA ENGATE DE CAPA ESPAÇADORA DE ACABAMENTO (71) ANA TEREZA BORGHI DE MELLO (BR/SP) ; WANDERLEY MARQUES (BR/MG)
(21) BR 20 2016 024757-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FILTRO DEIONIZADOR (71) ANTONIO CARLOS DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2016 027637-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2016 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM EQUIPAMENTO CARREGADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE CAIXAS EM GAIOLAS". (71) TRIMAQ EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2019 004608-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2019 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO APLICADO EM EMBALAGEM E PRODUTO OBTIDO (71) LUIZ ANTÔNIO SILVEIRA (BR/SP) ; ANDRÉ LUIZ RODRIGUES DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 025873-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RETROESCAVADEIRA RODOFERROVIÁRIA (71) BERENICE LUCAS ALVARENGA (BR/MG)



(21) BR 20 2021 014042-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BEBEDOURO PORTÁTIL PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS (71) PRODUTOS VIDA MANSA LTDA (BR/MG)
(21) PI 0315565-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2003 (54) MÉTODO PARA SE OBTER UMA LINHAGEM CELULAR DE MIELOMA NSO QUE CONTÉM UMA SEQUÊNCIA QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE OU UMA PROTEÍNA RECOMBINANTE ADAPTADA PARA CRESCER EM MEIO LIVRE DE SORO E PROTEÍNA, E, USO DO MÉTODO (71) Centro de Imunologia Molecular (CU)
(21) PI 0717125-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2007 (54) Composto derivado de ftalazinona como forma cristalina A, métodos para obter o mesmo e usos terapêuticos do dito composto (71) KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(21) PI 0806245-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2008 (54) COMPOSTO DE FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE COMPOSTO E MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DO CÂNCER (71) MSD ITALIA S.R.L. (IT)
(21) PI 0810361-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2008 (54) DIFERENCIAL DE QUATRO PINHÕES COM UNIDADE DE RETENÇÃO DE PINO TRANSVERSAL E MÉTODO RELACIONADO (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)
(21) PI 0817270-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2008 (54) FORMAS SÓLIDAS DE 2-AMINO-3-(4-(2-AMINO-6((R)-1-(4-CLORO-2-(3-METIL-1H-PIRAZOL-1-IL)) FENIL-2,2,2-TRIFLÚOR ETOXI) PIRIMIDIN-4-IL) FENIL) PROPANOATO DE (S)-ETILA E PROCESSOS DE SEU USO (71) TERSERA THERAPEUTICS LLC (US)
(21) PI 0818595-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2008



	(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE 2'-DESÓXI-5-AZACITINA (DECITABINA) (71) CILAG AG (CH)
(21) PI 0906435-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2009 (54) ANTICORPO ANTI-CD79b QUIMÉRICO, COMPOSTO CONJUGADO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA DETERMINAR A PRESENÇA DA PROTEÍNA CD79b, ENSAIO PARA DETECTAR CÉLULAS DE CÂNCER, MÉTODO PARA INIBIR PROLIFERAÇÃO CELULAR, USOS DE UM ANTICORPO, DE UM COMPOSTO CONJUGADO E DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO CONJUGADO (71) Genentech, Inc. (US)
(21) PI 0911230-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2009 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E NÓ DE PROCESSAMENTO DE DADOS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) PI 0912545-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2009 (54) COMPOSTOS MODULADORES DE RECEPTORES DE ESFINGOSINA FOSFATO, USO DOS MESMOS E COMPOSIÇÃO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS (71) The Scripps Research Institute (US)
(21) PI 0914902-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2009 (54) Composição farmacêutica para uso no tratamento de mal de Parkinson (71) Pharma Two B LTD. (IL)
(21) PI 0915813-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2009 (54) ESTABILIZANTE PARA COMPOSIÇÕES DE VACINA, COMPOSIÇÃO DEVACINA AQUOSA EM MASSA ESTABILIZADA, MÉTODO DE ESTABILIZAÇÃO DE UM OUMAIS FLAVI-VÍRUS ATENUADOS VIVOS, COMPOSIÇÃO DE VACINA SECA, MÉTODOPARA A PREPARAÇÃO DE VACINAS E KIT DE VACINA FLAVIVIRAL (71) Sanofi Pasteur (FR)
(21) PI 0918330-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2009



	(54) PARTÍCULAS ABRASIVAS (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) PI 0922035-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2009 (54) MÉTODO DE RECONHECIMENTO DE VOZ E SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE VOZ (71) Scti Holdings, INC. (US)
(21) PI 1007200-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2010 (54) FERRAMENTA DE FRESAR E ELEMENTO DE CORTE PARA FERRAMENTA DE FRESAR (71) Leitz Gmbh & Co. Kg (DE)
(21) PI 1014480-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2010 (54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DO ESCAPAMENTO DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 1015147-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2010 (54) Formulação farmacêutica, uso da formulação farmacêutica, composição farmacêutica, uso de R7227 e um inibidor da citocromo P450 mono-oxigenase, kit, e, conjunto embalado farmacêutico (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 1015341-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2010 (54) ALFA-1 ANTITRIPSINA HUMANA RECOMBINANTE (RHAAT) E MÉTODO PARA PRODUIR ALFA-1 ANTITRIPSINA HUMANA RECOMBINANTE (RHAAT) (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) PI 1101952-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2011 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ATORVASTATINA CÁLCICA UTILIZANDO NOVOS INTERMEDIÁRIOS E ATORVASTATINA ASSIM OBTIDA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO/UFRJ (BR/RJ)
(21) PI 1104024-6 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 11/08/2011 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO FIBROSO (71) Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda (BR/SP)
(21) PI 1105132-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2011 (54) TOMADA ELÉTRICA INTRINSICAMENTE SEGURA (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A IPT (BR/SP)
(21) PI 1106980-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2011 (54) MÉTODO PROGRAMADO EM UM CONTROLADOR DE UM DISPOSITIVO, E, APARELHO PARA ATRIBUIÇÃO DE PALAVRA CÓDIGO (71) SONY CORPORATION (JP)



Código 9.1.3 - Republição

Republição da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2015 015758-0 B1

Código 9.1.3 - Republição

(22) 20/01/2014

(54) DISPERSÃO SÓLIDA, FORMULAÇÃO SÓLIDA DE DOSE UNITÁRIA,
PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UMA DISPERSÃO SÓLIDA

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

(72) STEVE LOMUSCIO; HARPREET K. SANDHU; HUA MA; MICHAEL ALLEN
MATCHETT; NAVNIT HARGOVINDAS SHAH; YU-E ZHANG



Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 11 2012 026946-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 25/04/2011 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, ESTAÇÃO BASE, E, TERMINAL MÓVEL (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) Devido a incorreções na relação de dependência da reivindicação 6.
(21) BR 11 2014 010496-4 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 24/10/2012 (54) PILAR DE AFIXAÇÃO PARA TURBOMÁQUINA, E, DISPOSITIVO PARA UMA AERONAVE (71) SNECMA (FR) Retificação no parecer de deferimento.
(21) BR 11 2014 018544-1 A8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 24/01/2013 (54) ROTOR DE TURBINA DE ÁGUAS CORRENTES (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD (GB) Retificação no parecer de deferimento.
(21) BR 11 2014 032990-7 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 25/01/2013 (54) SERINGA PREENCHIDA ESTERILIZADA TERMINALMENTE PARA INJEÇÃO INTRAVÍTEA (71) NOVARTIS AG (CH) Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.
(21) BR 11 2015 021394-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 18/08/2014 (54) CONJUNTO DE CATETER (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 11 2016 013701-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 23/12/2014 (54) PROCESSO PARA FORMAR POLÍMEROS À BASE DE ETILENO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referência: RPI 2648 de 05.10.2021 - Código 9.1
(21) BR 11 2017 007208-4 B8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 07/10/2015 (54) MOEDOR POR COMPRESSÃO PARA LEITO DE MATÉRIAS (71) FIVES FCB (FR) Retificação do deferimento notificado na RPI 2630 de 01/06/2021.
(21) BR 11 2017 009547-5 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 06/11/2015 (54) TUBO CURTO DE LEITE (71) GEA FARM TECHNOLOGIES GMBH (DE) ; GEA FARM TECHNOLOGIES, INC. (US) Retifica-se o deferimento da RPI 2656 de 30/11/2021.
(21) BR 11 2017 020929-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 31/03/2016 (54) CUBO DE UM REVESTIMENTO E REVESTIMENTO INTERMEDIÁRIO PARA UM MOTOR (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) Retificação no parecer de deferimento.



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 033539-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/12/2012 (54) MÉTODO E COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE GENÉTICO DE INSETOS-PRAGA EM PLANTAS DE ALGODÃO ATRAVÉS DO SILENCIAMENTO DE GENES DE QUITINA SINTASES (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DE BRASÍLIA - UCB (BR/DF)
(21) BR 10 2013 010639-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/04/2013 (54) COMPOSIÇÕES CONTENDO ATIVOS DE EXTRATO SECO DE PRÓPOLIS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; ASSOCIAÇÃO DOS APICULTORES ORGÂNICOS DE DIAMANTE DO NORTE-AAPIODINOR (BR/PR)
(21) BR 10 2013 023838-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/09/2013 (54) MÉTODO PARA DESIGNAR UM VALOR PARA UMA OPORTUNIDADE DE PUBLICIDADE E MÍDIA NÃO-TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR MÁQUINA (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 10 2014 003064-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/02/2014 (54) SISTEMA PARA FILTRAGEM DE FLUIDOS, PROCESSO DE FILTRAGEM DE FLUÍDO E PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE FLUÍDO DERRAMADO EM SUPERFÍCIE (71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2014 006134-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) AGENTES DE SECAGEM DE ÓXIDO DE SILÍCIO POROSO PARA



	COMPOSIÇÕES DE TINTA À BASE DE ÁGUA (71) POTTER INDUSTRIES, LLC (US)
(21) BR 10 2014 015775-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/06/2014 (54) FILMES FINOS DE ÓXIDOS DE TITÂNIO (IV) E TUNGSTÊNIO (VI) NANOESTRUTURADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (FAPEMIG) (BR/MG)
(21) BR 10 2014 016211-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2014 (54) COMPOSIÇÕES, MODO DE PREPARO PARA GERAÇÃO DE DIÓXIDO DE CLORO E FORMAS DE APRESENTAÇÃO FINAL (71) BERACA SABARÁ QUIMICOS E INGREDIENTES S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2015 025152-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/09/2015 (54) VÍRUS DA BRONQUITE INFECCIOSA, VÍRUS DA BRONQUITE INFECCIOSA INATIVADO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, POLIPEPTÍDEO, VACINA, USO DE UMA CEPA DE VBI, MÉTODO PARA PROTEGER AVES DOMÉSTICAS CONTRA O VÍRUS DA BRONQUITE INFECCIOSA, CÉLULA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA VACINA, E MÉTODO PARA DETECTAR VBI EM UMA AMOSTRA (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)
(21) BR 10 2015 030975-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/12/2015 (54) TRATAMENTO DE EFLUENTE PROVENIENTE DA LAVAGEM DE BIODIESEL COM USO DE ELETROFLOTAÇÃO/ELETROOXIDAÇÃO E FENTON ACOPLADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2016 011342-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/05/2016 (54) PROCESSO AUTOMATIZADO PARA REGISTRO DE ANÁLISES SENSORIAL DE COR DO MEL E CONVERSÃO PARA AS ESCALAS DE MEDIDAS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2016 011344-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/05/2016



	(54) PROCESSO DE CÁLCULO DOS ÍNDICES RELATIVOS DE DIAGNÓSTICOS PARA AS CONDIÇÕES IDEAIS DE PRODUÇÃO DO MEL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2016 030353-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/12/2016 (54) CARVÃO ATIVADO MAGNÉTICO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E APLICAÇÃO DO MESMO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 030832-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/12/2016 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA EXTRAÇÃO DE HIDROGÊNIO DE ÁGUA SALINA E GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁGUA PURA E GÁS HIDROGÊNIO (71) HAROLDO DE MELO GARCIA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2017 024288-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/11/2017 (54) UTILIZAÇÃO DO FÁRMACO CICLONIDA, PARA ELABORAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO MEDICAMENTOSA PARA AUXILIAR AO SISTEMA IMUNOLÓGICO NO COMBATE AO VÍRUS INFLUENZA, CAUSADOR DA GRIPE, INCLUSIVE COMO PREVENTIVO À MANIFESTAÇÃO DA GRIPE EM AMBIENTE COM POSSÍVEL INFECÇÃO (71) MARIO VIRGILIO DE CARVALHO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2018 017157-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/08/2018 (54) MISTURA PARA O PREPARO DE CAPPUCCINO COM EXTRATO SOLÚVEL DO CAROÇO DE AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA MART), E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) PEDRO OZEIS MAIFREDE (BR/RO)
(21) BR 10 2020 009194-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/05/2020 (54) Escudo para dispenser com suporte para mobilidade na exposição de publicidade e na dispensa de produto (71) CARIOCA MÍDIA E LOCAÇÃO EIRELI - ME (BR/RJ)
(21) BR 11 2012 006155-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/09/2010 (54) Uso de uma composição farmacêutica compreendendo ácido



	N-2-hidroxi-etil-piperazina-N'-2-etano sulfônico (hepes) e seus derivados no controle de dor e reversão de lesão de desmielinização (71) BESPOKE BIOSCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2012 015147-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2010 (54) CONJUGADO DE COMPLEXO DE AGENTE E PELO MENOS UM LIGANTE LOCALIZADOR DE ALVO, ANÁLOGO DE PROSTACICLINA, E, COMPOSIÇÃO TERAPÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS PULMONARES (71) ETHRIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 030522-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/05/2011 (54) MÉTODO PARA PREPARO DE UM VETOR DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA UMA RECOMBINASE CONFIGURADA, MÉTODO PARA PREPARO DE UMA CÉLULA TRANSFORMADA, ÁCIDO NUCLEICO, RECOMBINASE CONFIGURADA CODIFICADA PELO ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA TRANSFORMADA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) HEINRICH-PETTE-INSTITUT LEIBNIZ-INSTITUT FÜR EXPERIMENTELLE VIROLOGIE - STIFTUNG BÜRGERLICHEN RECHTS (DE) ; MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 002574-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/08/2011 (54) MÉTODO PARA COMPORTILHAMENTO DE DADOS E SINCRONIZAÇÃO DE DADOS DE DIFUSÃO COM INFORMAÇÕES ADICIONAIS (71) Nagravision S.A. (Leman Consulting S.A.) (CH)
(21) BR 11 2013 010574-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/10/2011 (54) ANTICORPO, FRAGMENTO FUNCIONAL DO ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM ANTICORPO OU UM FRAGMENTO FUNCIONAL DO MESMO E DE PELO MENOS UM MEMBRO SELECIONADO DO GRUPO QUE CONSISTE DE PACLITAXEL, CARVOPLATINA, CPT-11, VINBLASTINA, E 5-FU, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSFORMADA, E, MÉTODO DE PRODUZIR O ANTICORPO (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
(21) BR 11 2013 010855-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/11/2011



	(54) LUCIFERASES DERIVADAS DE OPLOPHORUS, NOVOS SUBSTRATOS DE COELENTERAZINA E MÉTODOS DE USO (71) PROMEGA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 025208-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/03/2012 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A CD-37 E IMUNOCONJUGADOS DAS MESMAS (71) DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 026521-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2012 (54) Compostos de pirazolo [4,3-d]pirimidinas úteis como inibidores de cinase e composição farmacêutica (71) ORIGENIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 033464-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/01/2012 (54) COMPOSTO, ACETATO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO E MÉTODO MELHORADO (71) IPCA LABORATORIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2013 033941-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/06/2012 (54) COMPOSIÇÃO OFTÁLMICA PARA TRATAMENTO DE PROBLEMAS OCULARES, PREPARAÇÃO, SOLUÇÃO, GEL, POMADA, EMULSÃO OU TIRA ESTÉRIL, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO OFTÁLMICA (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC (US)
(21) BR 11 2014 000042-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/07/2012 (54) COMPOSIÇÃO, MEIO DE CULTURA CELULAR, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA CULTIVAR CÉLULAS (71) ALBUMEDIX LTD (GB)
(21) BR 11 2014 007484-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/09/2012 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DE INDUÇÃO DE RESPOSTA IMUNE A ANTÍGENO ALVO (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 008775-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/10/2012



	(54) CAMUNDONGO DE CADEIA PESADA DE IMUNOGLOBULINA RESTRITA (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 009330-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/10/2012 (54) SOLUÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 009866-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/10/2012 (54) FORMULAÇÕES DE ANTICORPOS, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USOS, ÁCIDOS NUCLEICOS, VETORES, CÉLULA HOSPEDEIRA E PRODUTO FARMACÊUTICO (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2014 010729-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/11/2011 (54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE ATAQUES DE GOTA (71) CYMABAY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 012404-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/11/2013 (54) DETERMINAÇÃO DO POSICIONAMENTO DE UM OBJETO POR DETECÇÃO DE UM PADRÃO DE POSICIONAMENTO POR UM SENSEOR ÓTICO (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2014 015921-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2012 (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR LIPÍDEOS (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2014 017862-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/01/2013 (54) EPITOPOS MODIFICADOS PARA AUMENTO DE RESPOSTAS DE CÉLULA T CD4+ (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; LIFE SCIENCES RESEARCH PARTNERS VZW (BE)
(21) BR 11 2014 020028-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2013



	(54) DISPOSITIVO DE GINÁSTICA E PROCESSO PARA CONTROLE AUTOMÁTICO DA CORRETA EXECUÇÃO DO EXERCÍCIO DE GINÁSTICA (71) PIXFORMANCE SPORTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 020183-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/02/2013 (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO E ENRIQUECIMENTO DE CÉLULAS-TRONCO ESPERMATOGONIAIS (SSCS), MÉTODO ENRIQUECIMENTO DE CÉLULAS-TRONCO ESPERMATOGONIAIS (SSCS), MEIO PARA MANUTENÇÃO E ENRIQUECIMENTO DE CÉLULAS-TRONCO ESPERMATOGONIAIS BOVINAS, POPULAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO ESPERMATOGONIAIS ENRIQUECIDAS, MÉTODO PARA GERAR PELO MENOS UM DESCENDENTE MAMÍFERO (71) WASHINGTON STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2014 022812-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2013 (54) ANTICORPOS ANTI-CD27 HUMANOS, MÉTODOS E USOS (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2014 024251-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/02/2013 (54) COMPOSTOS PIRIDINA 3,5-DISUBSTITUÍDA-3H-IMIDAZO [4,5-B] E PIRIDINA 3,5-DISSUBSTITUÍDA -3H-[1,2,3]TRIAZOLO[4,5-B] COMO MODULADORES DE QUINASES DE PROTEÍNA C-MET E COMPOSIÇÃO (71) RHIZEN PHARMACEUTICALS S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 025985-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/04/2013 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA TRANSFERÊNCIA DE GENE ALTAMENTE EFICAZ COM O USO DE VARIANTES DE CAPSÍDEO DE AAV (71) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US)
(21) BR 11 2014 027813-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2013 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INTEGRAÇÃO DE TRANSGENES DIRECIONADA MEDIADA POR NUCLEASE (71) SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) ; DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2014 030516-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/06/2013 (54) DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)



(21) BR 11 2014 031386-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/06/2013 (54) VACINAS PARA MENINGOCOCOS DO SOROGRUPO X (71) NOVARTIS AG (CH) ; INSTITUT PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2015 003747-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/08/2013 (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE EPILEPSIA OU ESTADO EPILÉPTICO (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 005303-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/09/2013 (54) FORMA AMORFA ESTABILIZADA DE AGOMELATINA, PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO A MESMA (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; SHANGHAI INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL INDUSTRY (CN)
(21) BR 11 2015 012218-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2013 (54) BATERIA DE AR-METAL QUE TEM UM DISPOSITIVO PARA CONTROLAR O POTENCIAL DO ELETRODO NEGATIVO (71) ELECTRICITE DE FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 020768-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/03/2014 (54) COMPONENTE TUBULAR ROSQUEADO PROTEGIDO POR UMA PELÍCULA (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 022255-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/03/2014 (54) ESPUMADORES PARA REMOÇÃO LÍQUIDA (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2015 031257-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/06/2014 (54) CEVADA COM NÍVEIS MUITO BAIXOS DE HORDEÍNAS (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; Grains Research and Development Corporation (AU)



(21) BR 11 2015 031981-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/06/2014 (54) TINTAS E SELANTES ANTIMICROBIANOS (71) ROBERT TIMOTHY GROS (GB)
(21) BR 11 2015 031998-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/06/2014 (54) FORMULAÇÃO DETERGENTE, PRODUTO DETERGENTE, E PROCESSOS PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO DETERGENTE (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 032129-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/06/2014 (54) COMPOSIÇÃO, SACHÊ SOLUVEL EM ÁGUA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 032344-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/06/2014 (54) COMPOSTOS ISOTIAZOLINAS NAFTIL- OU ISOQUINOLINIL-SUBSTITUÍDOS (71) Merial INC. (US)
(21) BR 11 2016 000078-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/07/2014 (54) COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM LÍQUIDAS (71) MATERIA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 000291-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/07/2014 (54) AGENTES PROFILÁTICO E/OU TERAPÊUTICO PARA UMA DOENÇA, PARA SUPRESSÃO DA DEPOSIÇÃO DE GORDURA NO FÍGADO E PARA REDUÇÃO DO NÚMERO DE CÉLULAS DE KUPFFER NO FÍGADO (71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 003543-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/08/2014 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR PARTÍCULAS DE POLÍMERO EM EMULSÃO, PARTÍCULA DE POLÍMERO EM EMULSÃO, USO DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, TINTA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 017050-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 24/03/2014 (54) SACO DE FUNDO DUPLO COM SOLDADURA LATERAL (71) BEMIS COMPANY, INC (US)
(21) BR 11 2016 028637-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/12/2014 (54) COMPOSIÇÕES DE CARBOIDRATOS DE BAIXA ENDOTOXICINA DE ALTA PUREZA (HPLC), E MÉTODOS DE ISOLAMENTO DAS MESMAS (71) AVANTOR PERFORMANCE MATERIALS, LLC. (US)
(21) BR 11 2017 011978-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/12/2015 (54) MÉTODOS PARA CONVERSÃO DE CELULOSE EM PRODUTOS FURÂNICOS (71) VIRDIA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 019995-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/06/2016 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MISTURA HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DO CRESCIMENTO DE VEGETAÇÃO (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 021045-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/03/2016 (54) CONJUNTO DE BICO PULVERIZAÇÃO COM PRESSÃO EXPANDIDA RESPONSÁVEL POR CONTROLE DE TAXA DE FLUXO DE LÍQUIDO (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)
(21) BR 11 2018 000520-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/07/2016 (54) PECTINAS QUE MELHORAM A REDISTRIBUIÇÃO DA ENERGIA EM ANIMAIS (71) NUTRITION SCIENCES NV (BE) ; ROYAL AGRIFIRM GROUP B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 000188-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/07/2017 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO NÃO TRANSITÓRIO, LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2020 002760-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/08/2018



	(54) MONTAGEM DE DOBRADIÇA PARA UM COMPONENTE DE CADEIRA DE RODAS (71) THE COMFORT COMPANIES, LLC (US)
(21) BR 12 2014 008754-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/06/2009 (54) PROCESSOS PARA A GERAÇÃO DE COMPOSTOS DE ÉSTER BORONATO E DITOS COMPOSTOS (62) PI 0915300-4 16/06/2009 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2016 006492-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/06/2012 (54) APARELHO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (62) BR 11 2013 033480-0 28/06/2012 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2018 076994-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/01/2007 (54) USO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA COM POTENCIAL DE OXIRREDUÇÃO (62) PI 0706676-7 22/01/2007 (71) OCULUS INNOVATIVE SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2019 025867-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/09/2012 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DA MESMA E PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE INDUZ UMA RESPOSTA IMUNE A ANTÍGENO ALVO (62) BR 11 2014 007484-4 28/09/2012 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 026064-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/11/2013 (54) FORMULAÇÕES DE PROTEÍNA IMUNOGLOBULINA DE DOMÍNIO VARIÁVEL DUPLO ESTÁVEIS (62) BR 11 2015 009924-6 01/11/2013 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2020 001147-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2014 (54) COMBINAÇÃO SINTÉTICA DE UMA SEMENTE OU PLANTA DE



	ALGODÃO E UM FUNGO ENDÓFITO, REVESTIMENTO DE SEMENTE, COMPOSIÇÃO PARA APLICAÇÃO FOLIAR OU NO SOLO, COMPOSIÇÃO DE SEMENTE E MÉTODOS PARA PREVENIR OU TRATAR INFESTAÇÃO DE PRAGAS OU PARA PRODUTIVIDADE MELHORADA, PARA PRODUZIR SEMENTES RESISTENTES A PRAGAS, PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE OU REDUZIR A PERDA DE UMA CULTURA E PARA MELHORAR UM TRAÇO EM UMA PLANTA AGRÍCOLA (62) BR 11 2016 010082-4 06/11/2014 (71) THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 12 2020 006908-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/06/2012 (54) ÁCIDOS NUCLEICOS PARA O TRATAMENTO DE ALERGIAS (62) BR 11 2014 031327-0 15/06/2012 (71) IMMUNOMIC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 012853-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/03/2013 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO E MÉTODO PARA FORMAR O MESMO (62) BR 11 2015 021581-5 26/03/2013 (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 014571-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/02/2014 (54) INVERSOR DE POLARIDADE DE ENERGIA (62) BR 11 2015 021040-6 10/02/2014 (71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 020335-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/08/2006 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO MODIFICADA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO, VETOR, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA REFERIDA MOLÉCULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE A CONTÉM, BEM COMO USO DA MESMA (62) PI 0615397-6 25/08/2006 (71) ROCHE GLYCART AG (CH)
(21) BR 12 2020 022683-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/04/2011 (54) MÉTODOS DE GERAÇÃO DE UMA BIBLIOTECA DE PROTEÍNA HETEROMULTIMÉRICA COMBINATÓRIA (62) BR 11 2012 027001-0 22/04/2011



	(71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2020 022766-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/07/2008 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU COSMÉTICA COMPREENDENDO UM PEPTÍDEO CATIÔNICO E KIT PARA ADMINISTRAÇÃO DA MESMA (62) PI 0813627-0 28/07/2008 (71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 022778-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/07/2008 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU COSMÉTICA COMPREENDENDO UM PEPTÍDEO CATIÔNICO E KIT PARA ADMINISTRAÇÃO DA MESMA (62) PI 0813627-0 28/07/2008 (71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 023185-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/04/2016 (54) GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL, MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO, GÊNERO ALIMENTÍCIO, ALIMENTO PARA ANIMAIS E BEBIDA (62) BR 11 2017 021066-5 04/04/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 12 2020 023324-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2006 (54) ANTICORPOS OU FRAGMENTOS DE LIGAÇÃO AOS ANTÍGENOS DESTES QUE SE LIGAM À ESCLEROSTINA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS DITOS ANTICORPOS OU FRAGMENTOS, SEUS USOS TERAPÊUTICOS, VETOR DE CLONAGEM OU EXPRESSÃO E CÉLULA HOSPEDEIRA IN VITRO (62) PI 0610197-6 28/04/2006 (71) UCB PHARMA S.A. (BE) ; AMGEN INC. (US)
(21) BR 12 2020 023342-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2006 (54) ANTICORPOS DE LIGAÇÃO À ESCLEROSTINA OU FRAGMENTOS DESTES, USOS TERAPÊUTICOS E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS ANTICORPOS, VETOR DE CLONAGEM OU EXPRESSÃO, ANTICORPO MONOCLONAL E CÉLULA HOSPEDEIRA IN VITRO (62) PI 0610197-6 28/04/2006



(71) UCB PHARMA S.A. (BE) ; AMGEN INC. (US)	
(21) BR 12 2020 024961-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/04/2012 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA (62) BR 11 2013 025519-6 05/04/2012 (71) LJILJANA SOVIC BRKICIC (HR) ; CVJETKO BRKICIC (HR)
(21) BR 12 2020 025546-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/06/2007 (54) FORMULAÇÕES OFTÁLMICA LÍQUIDA E NÃO LÍQUIDA DE UM ANTAGONISTA DO FATOR DE CRESCIMENTO ENDOTELIAL VASCULAR, E, SERINGA PRÉ-CARREGADA ADEQUADA PARA ADMINISTRAÇÃO INTRAVÍTEA (62) PI 0713749-4 14/06/2007 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 005861-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/12/2009 (54) COMPOSTO, MÉTODOS PARA ESTABILIZAR UMA CÉLULA ANIMAL ISOLADA IN VITRO E PARA MANTER A SOBREVIVÊNCIA DA CÉLULA, E, POPULAÇÃO DE CÉLULAS ISOLADAS (62) PI 0922345-2 03/12/2009 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 12 2021 007729-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/10/2008 (54) COMPOSTOS DIAMINOFENOTIAZINAS, PRODUTO DE FÁRMACO E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OS MESMOS, BEM COMO USOS DOS REFERIDOS COMPOSTOS (62) PI 0818182-9 01/10/2008 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
(21) BR 12 2021 011144-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/07/2014 (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE 4-CROMANONAS QUIRAIS E COMPOSIÇÃO (62) BR 11 2015 033013-4 03/07/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 011157-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/07/2014



	(54) FORMAÇÃO DE 4-CROMANONAS QUIRAIS USANDO PIRROLIDINAS QUIRAIS NA PRESENÇA DE UREIAS OU TIOUREIAS (62) BR 11 2015 033011-8 03/07/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 011164-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/07/2014 (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I) E DE FÓRMULA (V), COMPOSIÇÃO E COMPOSTO (62) BR 11 2016 000034-0 03/07/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 012427-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/05/2013 (54) URACILAS BICICLICAMENTE SUBSTITUÍDAS PARA TRATAMENTO E/OU PROFILAXIA DE DISTÚRBIOS DA CIRCULAÇÃO PERIFÉRICA, E MEDICAMENTO (62) BR 11 2014 028086-0 03/05/2013 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2021 013252-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA (62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 013255-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA (62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)



(21) BR 12 2021 013263-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/10/2014 (54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA (62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2021 014957-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/08/2009 (54) INIBIDOR DE DPP-4 E SEU USO (62) PI 0916997-0 05/08/2009 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 015194-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/11/2010 (54) CÉLULA DE PLANTA, CALO DE PLANTA, PLANTA, SEMENTE OU OUTRA PARTE DA PLANTA, MÉTODOS PARA UTILIZAÇÃO DOS MESMOS, PARA PRODUIR OS MESMOS INCLUINDO ANGIOGENINA TRANSFORMADOS E UMA CÉLULA DE PLANTA TRANSFORMADA, ANGIOGENINA, GENE DE ANGIOGENINA, ALIMENTO, BEBIDA, SUPLEMENTO ALIMENTÍCIO, NUTRACÊUTICO, FARMACÊUTICO, MATÉRIA PRIMA OU PRODUTO VETERINÁRIO, CONSTRUTOS ARTIFICIAIS, SEQUÊNCIAS QUIMÉRICAS E MÉTODO PARA AUMENTAR A EXPRESSÃO, ATIVIDADE OU ISOLAMENTO DE ANGIOGENINA (62) BR 11 2012 012563-0 18/11/2010 (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2021 015213-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/05/2011 (54) MÉTODO PARA PREPARO DE UM VETOR DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA UMA RECOMBINASE CONFIGURADA, MÉTODO PARA PREPARO DE UMA RECOMBINASE CONFIGURADA OU UMA CÉLULA TRANSFORMADA, ÁCIDO NUCLEICO, RECOMBINASE CONFIGURADA, CÉLULA TRANSFORMADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, VETOR DE EVOLUÇÃO E ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO (62) BR 11 2012 030522-0 27/05/2011 (71) HEINRICH-PETTE-INSTITUT LEIBNIZ-INSTITUT FÜR EXPERIMENTELLE VIROLOGIE - STIFTUNG BÜRGERLICHEN RECHTS (DE)



; MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER
WISSENSCHAFTEN E.V. (DE)

(21) BR 12 2021 017751-1 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/12/2012
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA CONTROLE DE CRESCIMENTO INDESEJÁVEL DE PLANTA, PATÓGENOS DE FUNGOS, OU INSETOS EM UMA ÁREA
(62) BR 11 2014 014451-6 13/12/2012
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 12 2021 019472-6 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/08/2011
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA DE ACETAMIDA
(62) BR 11 2013 004485-3 18/08/2011
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 12 2021 019753-9 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/06/2015
(54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR PELO MENOS UM PARÂMETRO DE CRESCIMENTO DE UMA PLANTA LEGUMINOSA, PLANTA LEGUMINOSA, PARTE DE PLANTA LEGUMINOSA, OU MATERIAL REPRODUTIVO DE PLANTA LEGUMINOSA, MICRORGANISMO ACTINOBACTERIANO ISOLADO E COMPOSIÇÃO INOCULANTE
(62) BR 11 2016 029884-5 19/06/2015
(71) THE FLINDERS UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA (AU)

(21) BR 20 2019 007759-5 U2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/04/2019
(54) ESTUFA PARA AQUECIMENTO DE TOALHAS POR VAPOR D'ÁGUA COM ABERTURA FRONTAL
(71) ODILO PEDRO MARION (BR/RS)

(21) PI 0808145-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/02/2008
(54) PRODUTO CONTENDO PROBIÓTICO INATIVADO PARA CRIANÇAS OU LACTENTES.
(71) MJN U.S. HOLDING LLC (US)

(21) PI 0819691-5 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/11/2008
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR A TEMPERATURA DE UMA MISTURA DE REAÇÃO MANTIDA DENTRO DE UM RECIPIENTE DE



	REAÇÃO (71) QIAGEN GMBH (DE)
(21) PI 0907026-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/01/2009 (54) VACINAS DE INFLUENZA CANINA (71) MERIAL, INC. (US)
(21) PI 0908097-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/02/2009 (54) USO DE PELO MENOS UM COMPOSTO, PEPTÍDEO, E, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA. (71) AFFIRIS AG (AT)
(21) PI 0911520-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/04/2009 (54) NOVAS APROXIMAÇÕES TERAPÊUTICAS PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER E DOENÇAS RELACIONADAS ATRAVÉS DE UMA MODULAÇÃO DE ANGIOGÊNESE. (71) PHARNEXT (FR)
(21) PI 0911874-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/04/2009 (54) COMPOSIÇÕES COMBINADAS PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER E DOENÇAS RELACIONADAS COM ZONISAMIDA E ACAMPROSATO (71) PHARNEXT (FR)
(21) PI 0921341-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2009 (54) USO DE UM CONSTRUTO DE ANTICORPO DE CADEIA SIMPLES BIESPECÍFICA PARA CD19XCD3 NO TRATAMENTO DE LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA PEDIÁTRICA (71) AMGEM RESEARCH (MUICH) GMBH (DE)



Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2012 012424-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/05/2012 (54) APARELHO PARA REDUÇÃO DO CONSUMO ELÉTRICO DE CHUVEIROS ELÉTRICOS ATRAVÉS DO MONITORAMENTO DA VAZÃO DE ÁGUA E DA TEMPERATURA DE BANHO (71) EVERALDO LUIZ GROTHE (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 033022-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/12/2013 (54) DETECTOR DE RADIAÇÃO IONIZANTE DE NANOFILME DE MATERIAL SEMICONDUTOR DE ÓXIDO DE ZINCO (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 008268-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/04/2014 (54) IDENTIFICAÇÃO DE RESULTADOS CONTEXTUAIS DENTRO DE MEMÓRIAS ASSOCIATIVAS (71) THE BOEING COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 008434-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/04/2014 (54) PROCESSAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICOS SOLDADOS - PROCESSO DE FORMAÇÃO IN-SITU DE REVESTIMENTO DE ALUMINA E CAMADA INTERMEDIÁRIA SOBRE METAL UTILIZANDO A TÉCNICA DE PLASMA COM ARCO TRANSFERIDO (PTA) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 011793-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/05/2014 (54) SISTEMA EMBARCADO DE NAVEGAÇÃO, CONTROLE E GUIAMENTO



	DE USO AEROAGRÍCOLA (71) FERNANDO GARCIA NICODEMOS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 024924-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/10/2014 (54) USO DO SUBPRODUTO DA INDÚSTRIA CERÂMICA (SIC) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - UFLA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 027716-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/11/2014 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO DE NÍVEL DE RESERVATÓRIO UTILIZANDO OSCILADOR BIESTÁVEL COMBINADO COM IMÃS E SENSOR MAGNÉTICO (71) Universidade do Estado de Mato Grosso (BR/MT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 031147-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/12/2014 (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA PARA SUPLEMENTAÇÃO NUTRICIONAL DE PLANTAS (71) EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 014048-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/06/2016 (54) CATALISADORES SÓLIDOS SUPERÁCIDOS A BASE DE LA2O3 E SIO2-AI2O3 FUNCIONALIZADOS COM NÚCLEO MAGNÉTICO DE MAGNETITA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS-FAPEMIG (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 026535-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



	(22) 14/04/2011 (54) REDUÇÃO DE PRESSÃO INTRAOCULAR COM IMPLANTES DE BIMATOPROST INTRACAMERAL (71) Allergan, Inc. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 002511-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/08/2011 (54) COMBINAÇÕES DE AGONISTAS DE RECEPTORES ADRENÉRGICOS BETA - 3 E ANTAGONISTAS RECEPTORES MUSCARÍNICOS PARA TRATAMENTO DA BEXIGA HIPERATIVA (71) VELICEPT THERAPEUTICS INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 014169-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/12/2012 (54) VÁLVULA AUTOMÁTICA (71) NUOVO PIGNONE S.P. A. (IT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 015358-2 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/12/2012 (54) COMPOSIÇÃO DE EXTRATOS ENRIQUECIDOS COM ELAGITANINOS (71) HORPHAG RESEARCH IP (QR) LTD (CY) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 019018-6 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/01/2013 (54) DECORAÇÃO DE CONTÊINER (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 019764-4 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/11/2012 (54) COMPOSIÇÃO (71) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 11 2014 022475-7 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/03/2013 (54) EIXO PARA A TRANSMISSÃO DE UM TORQUE (71) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 001654-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/07/2013 (54) REVESTIMENTOS AQUOSOS (71) SWIMC LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 005508-7 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/09/2013 (54) MATERIAIS HÍBRIDOS ORGÂNICOS DE SILOXANO FORNECENDO FLEXIBILIDADE A COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO À BASE DE EPÓXI (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 006433-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/09/2013 (54) DISPOSITIVO LIMITANTE DE TENSÃO E MÉTODO PARA LIMITAR A TENSÃO DC TRANSMITIDA A PARTIR DE UM CIRCUITO TRONCO PARA UM CIRCUITO RAMAL DE UM REDE DE CONTROLE DISTRIBUÍDO. (71) PHOENIX CONTACT DEVELOPMENT AND MANUFACTURING , INC, (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 008289-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/10/2013 (54) ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO QUE CODIFICA UM LÍDER E O PEPTÍDEO LÍDER, CASSETE DE EXPRESSÃO QUE COMPREENDA O ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE DE LEVEDURA QUE COMPREENDA O CASSETE DE EXPRESSÃO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE INTERESSE EM TAL CÉLULA HOSPEDEIRA DE LEVEDURA, E UTILIZAÇÃO DO ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA O LÍDER PARA A SECREÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE INTERESSE A PARTIR DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA



	(71) LONZA LTD (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 011569-1 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/11/2013 (54) USO DE REVESTIMENTO DE CAMADAS ANTI-CALCÁRIO, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO OU TRANSPORTE DE ÁGUA COM O DITO REVESTIMENTO E MÉTODO PARA TRANSPORTAR OU ARMAZENAR ÁGUA (71) EPG (ENGINEERED NANOPRODUCTS GERMANY) AG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 020409-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/02/2013 (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA ATRAVÉS DE MATERIAIS DE ALTA PERMEABILIDADE (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 004292-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/09/2013 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA LÍQUIDA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 005010-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/09/2013 (54) HÍBRIDO DE POLIURETANO/ACRÍLICO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE ELASTOMÉRICOS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 008547-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 31/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE UM COMPOSTO, E, COMBINAÇÃO.



	(71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 074178-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/07/2016 (54) APARELHOS MICROFLUÍDICOS (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 006473-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/10/2016 (54) ARTIGOS CATALÍTICOS, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPE, MÉTODO PARA TRATAR UM FLUXO DE ESCAPE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO CATALÍTICO (71) BASF CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 023483-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/05/2018 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO NO TRATAMENTO, NA PREVENÇÃO E/OU NO MELHORAMENTO DOS SINTOMAS DA SÍNDROME DE DOOSE, E, KIT PARA TRATAR, PREVENIR E/OU MELHORAR UM SINTOMA DA SÍNDROME DE DOOSE (71) ZOGENIX INTERNATIONAL LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2012 002897-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/03/2012 (54) CORDA DE AMARRAÇÃO PARA REDES DE PROTEÇÃO EM GERAL (71) EQUIPESCA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 000603-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/01/2016 (54) DISPENSADOR PARA ARMAZENAGEM DE CAFÉ TORRADO E OUTROS GRÃOS (71) VALTER RODRIGUES PONTES (BR/MG)



MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 001960-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 28/01/2016
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE CORTE INSTANTÂNEO DE ENERGIA PARA
SEGURANÇA NO USO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS DIVERSOS
(71) MARCELO SCHLACHTER (BR/SC) ; SÉRGIO ELOTÉRIO (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 003645-9 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 22/02/2016
(54) CONECTOR PARA ZERAR CATETER DE PRESSÃO
(71) RICARDO CESAR BARBOSA (BR/SP) ; ANGELO LUIZ MASET (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 003748-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 22/02/2016
(54) BROCA EXPANSORA
(71) BRUNO GIACOMINI DE ALMEIDA (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 008584-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 08/04/2016
(54) GABINETE / TOTEM DESFIBRILADOR E VEÍCULO PUBLICITÁRIO
(71) JOÃO PAULO SILVA GALVÃO (BR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 010013-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 04/05/2016
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BANQUETA
(71) MOVERAÇÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS EIRELI (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 010495-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 10/05/2016
(54) APERFEIÇOAMENTO EM INSTALAÇÃO FRIGORÍFICA MEDIANTE SUB-
RESFRIAMENTO MECÂNICO INTEGRADO



	(71) PAULO SIMÕES LONCAN (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 011790-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/05/2016 (54) CAPA MULTIFUNCIONAL PARA PROTEÇÃO DO BEBÊ (71) ANA PAULA DO NASCIMENTO (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 013385-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTEIRA ERGOMÉTRICA (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 013408-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/06/2016 (54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLACA PARA REVESTIMENTO DE CHUTE DE TRANSFERÊNCIA DE MINÉRIO (71) RAILROAD COMÉRCIO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 022225-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/09/2016 (54) DISPOSITIVOS DE COLIMAÇÃO E DE INSPEÇÃO DE RAIO (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 023331-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/10/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONTENTOR CÔNICO COM ABAS ARTICULADAS PARA EMPILHAMENTO (71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 027210-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/11/2016



	(54) FORNO COM ESTEIRAS TRANSPORTADORAS COM LATERAL REMOVÍVEL? (71) METHAL AMAZONAS GASTRONOMIA LTDA. ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 028068-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/11/2016 (54) RECIPIENTE COM DIVISÃO PARA DUAS BEBIDAS (71) ALEXSANDRA DOS SANTOS SANTANA (BR/SE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 028769-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/12/2016 (54) BANCADA PARA MARCENARIA (71) QUERINO ANDRÉ (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0913384-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/06/2009 (54) EFEITOS ANTITUMORAIS DE COMBINAÇÕES DE CANABINÓIDES (71) GW PHARMA LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1011127-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/06/2010 (54) MÉTODOS PARA O CULTIVO DE CÉLULAS TRONCO E CÉLULAS PROGENITORAS (71) Minerva Biotechnologies Corporation (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida.

(21) BR 12 2020 018785-9 A2

Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

(22) 30/01/2015

(54) USOS DE UM RNA SINTÉTICO, MOLÉCULA DE RNA SINTÉTICO, COMPOSIÇÕES, ADESIVOS DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, MÉTODO PARA INDUZIR UMA CÉLULA A EXPRESSAR UMA PROTEÍNA DE INTERESSE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO NO TRATAMENTO DE EPIDERMÓLISE BOLHOSA DISTRÓFICA

(71) FACTOR BIOSCIENCE INC. (US)

Anulada a publicação código 9.2.4 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida.



Código Arquivamento**Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do 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 pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2018 011382-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 05/06/2018
	(71) ALEXANDRE PEDROSO FERNANDES (BR/SP)

(21) BR 10 2018 067490-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 03/09/2018
	(71) NATBIO LTDA ME (BR/PR)

(21) BR 10 2018 068192-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 10/09/2018
	(71) HELIO GUILHERME FLORENTINO (BR/SP)

(21) BR 10 2018 068194-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 10/09/2018
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(21) BR 10 2018 068195-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 10/09/2018
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(21) BR 10 2018 068343-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 11/09/2018
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 10 2018 068344-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 11/09/2018
	(71) PROTECOP (FR)

(21) BR 11 2020 004048-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) VIB VZW (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT, LEUVEN K.U. LEUVEN R&D (BE)
(21) BR 11 2020 004431-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2018 (71) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 004611-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 004663-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 004786-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) ROBERT LOUIS CLEGG (GB)
(21) BR 11 2020 004801-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/09/2018 (71) REP IP AG (CH)
(21) BR 11 2020 004843-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) SHILPA MEDICARE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 004845-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 004938-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 20 2015 000057-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/01/2015 (71) CARLINDO NICACIO DE SOUZA (BR/SP)



(21) BR 20 2018 014392-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/07/2018 (71) DANIEL GONÇALVES DE LIMA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 068272-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2018 (71) GERTECH SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2018 068521-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/09/2018 (71) ONOFRE MAURICIO DE MOURA (BR/PB)
(21) BR 22 2019 016127-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2018 (62) BR 20 2018 016958-6 19/08/2018 (71) BRUNO RICARDO DE LUCENA DANTAS (BR/SP)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2018 010718-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 25/05/2018
	(71) RAVI RAMAMOORTHY IYER (US)

(21) BR 10 2018 011095-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 30/05/2018
	(71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)

(21) BR 10 2018 011110-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 30/05/2018
	(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)

(21) BR 10 2018 011120-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 30/05/2018
	(71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)

(21) BR 10 2018 012200-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 15/06/2018
	(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)

(21) BR 10 2018 012209-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 15/06/2018
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)

(21) BR 10 2018 012366-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 17/06/2018
	(71) BRUNO CASTANHO EMÍDIO (BR/SP)

(21) BR 10 2018 012504-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 19/06/2018
	(71) INTEVA PRODUCTS, LLC (US)

(21) BR 10 2018 012706-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/06/2018
	(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(21) BR 10 2018 012758-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 21/06/2018 (71) MICROJET TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2018 012771-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) MICROJET TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2018 012779-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) MICROJET TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2018 012785-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2018 012933-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/06/2018 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 10 2018 012963-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/06/2018 (71) JOÃO ROBERTO RECH (BR/RS)
(21) BR 10 2018 013006-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/06/2018 (71) JOÃO ROBERTO RECH (BR/RS)
(21) BR 10 2018 013020-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/06/2018 (71) JOÃO ROBERTO RECH (BR/RS)
(21) BR 10 2018 013204-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) NEURAVI LIMITED (IE)
(21) BR 10 2018 013252-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) MTG CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2018 013278-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) MTG CO., LTD. (JP)



(21) BR 10 2018 013362-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2018 013379-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) NEXANS (FR)
(21) BR 11 2018 076812-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2017 (71) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AU) ; THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (AU)
(21) BR 11 2019 001696-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/05/2018 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 022739-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) VERB SURGICAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 023257-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 024634-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 024636-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/06/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025531-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2019 026559-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2018 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)



(21) BR 11 2019 026635-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/06/2018 (71) CRESO PHARMA SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 026670-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026687-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026694-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2018 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2019 026718-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2018 (71) MED-LIFE DISCOVERIES LP (CA)
(21) BR 11 2019 026743-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/06/2018 (71) CSL BEHRING LENGNAU AG (CH)
(21) BR 11 2019 026775-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/06/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 026910-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 026911-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; AXENS (FR) ; TOTAL S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 026923-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2018 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2019 026961-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 27/06/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 026963-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2018 (71) PROBIOTICAL S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 026970-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2018 (71) PROBIOTICAL S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 027011-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027107-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2018 (71) DUOJECT MEDICAL SYSTEMS INC. (CA)
(21) BR 11 2019 027170-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2018 (71) LUCITE INTERNATIONAL UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027254-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 027363-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027531-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/06/2018 (71) ICAT LLC (US)
(21) BR 11 2019 027556-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) SAFECERTIFIEDSTRUCTURE TECNOLOGIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 027725-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 22/06/2018 (71) THEUNSEEN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027726-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/06/2018 (71) ZYA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027756-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/06/2018 (71) NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027764-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) BASE4 INNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027807-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/06/2018 (71) HETTICH-ONI GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 027809-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/06/2018 (71) MARK H. JACOBSON (US)
(21) BR 11 2019 027835-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/06/2018 (71) HETTICH-ONI GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 027847-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) ANTEV LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027891-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) EMIL FEDER (DE) ; MARTHA LUCIA CASTRO ORTIZ (CO)
(21) BR 11 2019 027902-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) COMPANHIA BRASILEIRA DE METALURGIA E MINERAÇÃO (BR/MG)
(21) BR 11 2019 027916-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) RDL S.R.L. (IT)



(21) BR 11 2019 027941-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 027947-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 028048-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/06/2018 (71) HETTICH-ONI GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 028080-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2019 028097-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US)
(21) BR 11 2020 000005-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 000029-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) GALAPAGOS N.V. (BE)
(21) BR 11 2020 000083-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 000085-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 000111-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/06/2018 (71) IAM INDUSTRIAL ASSET MANAGEMENT S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 000112-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 21/06/2018 (71) IAM INDUSTRIAL ASSET MANAGEMENT S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 000179-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/06/2018 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2020 000358-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2018 (71) 9203-5468 QUÉBEC INC. DBA NMR360 (CA)
(21) BR 11 2020 000572-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/06/2018 (71) UNION CARBIDE CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 000872-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(21) BR 11 2020 001116-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/06/2018 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 001290-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/06/2018 (71) UNION CARBIDE CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 001503-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/06/2018 (71) UNION CARBIDE CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 002827-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/06/2018 (71) WEISS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 019021-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2018 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)



(21) BR 13 2018 013188-4 E2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 26/06/2018
	(71) IPT Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.S.Paulo S/A (BR/SP)

(21) BR 20 2018 012247-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 15/06/2018
	(71) NEVIO MORELO RAFAGNIN (BR/PR) ; SERGIO ANTONIO ROSA (BR/PR)



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2013 011100-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/05/2013 (71) SS BRASIL SOLUÇÕES INTELIGENTES ENGENHARIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2014 006944-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/02/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE - IFRN (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA (BR/RN) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UERN (BR/RN)
(21) BR 10 2016 002881-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/02/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 008806-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/04/2017 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 11 2012 004065-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/08/2010 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 004672-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/04/2010 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 005865-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/07/2010 (71) Panasonic Corporation (JP)
(21) BR 11 2012 028733-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/04/2011 (71) ZTE CORPORATION (CN)



(21) BR 11 2013 023471-7 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 25/04/2012
(71) ZENTIVA, K.S (CZ)

(21) BR 11 2013 024229-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 23/03/2012
(71) IMMUNOBIOLOGY LIMITED (GB)

(21) BR 11 2014 000425-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 05/07/2012
(71) BOOMERANG SYSTEMS, INC (US)

(21) BR 11 2014 001091-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 27/07/2012
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)

(21) BR 11 2014 028702-3 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 20/05/2013
(71) HITACHI, LTD. (JP)

(21) BR 11 2014 029941-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 29/05/2013
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 11 2015 010136-4 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 11/11/2013
(71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 11 2016 005687-6 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 23/06/2014
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 023912-4 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 29/04/2016
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2019 008339-1 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 07/11/2017
(71) PAS REFORM B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 010909-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 06/10/2017



	(71) RECEPTOR HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019511-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/03/2017 (71) SOIL STEAM INTERNATIONAL AS (NO)
(21) BR 12 2020 020896-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/10/2016 (62) BR 11 2019 007193-8 20/10/2016 (71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)
(21) BR 12 2020 022600-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/05/2016 (62) BR 11 2017 024355-5 12/05/2016 (71) NEVIS INDUSTRIES LLC (US)
(21) BR 12 2020 025716-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/09/2011 (62) BR 11 2014 005381-2 15/09/2011 (71) SZ DJI OSMO TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)



Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2014 005876-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 13/03/2014
	(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)

(21) BR 10 2014 005884-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 13/03/2014
	(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)

(21) BR 10 2014 005949-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 13/03/2014
	(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)

(21) BR 10 2014 005950-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 13/03/2014
	(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)

(21) BR 10 2014 005985-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 13/03/2014
	(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)

(21) BR 10 2014 018609-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 29/07/2014
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)

(21) BR 10 2014 028890-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 19/11/2014
	(71) LSIS CO., LTD. (KR)

(21) BR 10 2015 020090-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 20/08/2015
	(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 032130-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 21/12/2015
	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2015 033023-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



	(22) 30/12/2015 (71) SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES LTDA (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)
(21) BR 11 2012 021151-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/02/2011 (71) Samsung Eletronics CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2012 025952-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/04/2011 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2012 029387-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/04/2011 (71) Alcatel Lucent (FR)
(21) BR 11 2013 006513-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/09/2011 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 011409-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/11/2011 (71) POSCO (KR)
(21) BR 11 2014 000713-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/07/2012 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; CELLZOME LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 016108-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/12/2012 (71) AMGEN INC (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) BR 11 2014 018046-6 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/11/2012 (71) KOLBENSCHMIDT PIERBURG INNOVATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 022097-2 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/03/2013 (71) DRIESSEN AEROSPACE GROUP N.V (NL)
(21) BR 11 2014 022561-3 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



	(22) 28/02/2013 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 027632-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/04/2013 (71) ARCAM AB (SE)
(21) BR 11 2014 029456-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/05/2013 (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 029462-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/05/2013 (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 029491-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/05/2013 (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 029652-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/05/2013 (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 031488-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/06/2013 (71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(21) BR 11 2015 001688-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/07/2013 (71) WUNELLI LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 004871-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/09/2013 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 017717-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/01/2014 (71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2015 017850-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/12/2013



(71) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH (DE)	
(21) BR 11 2015 019966-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/02/2014 (71) PEEHR MATHIAS ØRNFELDT SVENSSON (DK)
(21) BR 11 2015 021954-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/03/2014 (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2015 029557-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/05/2014 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 032947-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/07/2014 (71) KRATON POLYMERS U.S. LLC (US)
(21) BR 11 2016 003451-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/08/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 004643-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/09/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 005396-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/09/2014 (71) USG INTERIORS, LLC. (US)
(21) BR 11 2016 006292-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/09/2014 (71) TECHPOLYMERS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2016 013163-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/12/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 014068-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/12/2014 (71) NISSHIN STEEL CO., LTD (JP)



(21) BR 11 2016 019410-1 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 12/02/2015
(71) SMC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 020600-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 04/02/2015
(71) RENAULT S.A.S. (FR)

(21) BR 11 2016 022040-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 12/02/2015
(71) SMC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 023661-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 24/04/2015
(71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)

(21) BR 11 2016 026921-7 A8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 05/06/2015
(71) SYRAL BELGIUM N.V. (BE)

(21) BR 11 2017 006486-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 29/09/2015
(71) LISI AEROSPACE (FR)

(21) BR 11 2017 010106-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 17/11/2015
(71) MCNEIL AB (SE)

(21) BR 11 2017 012016-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 29/09/2015
(71) WOBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 012480-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 17/12/2015
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2017 013090-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 08/01/2016
(71) LUCA TONCELLI (IT)

(21) BR 11 2017 015317-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



	(22) 12/01/2016 (71) MATERA, LLC (US)
(21) BR 11 2017 017337-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/02/2016 (71) SOCIETE BIC S.A. (FR)
(21) BR 11 2017 017483-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/03/2016 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 019742-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 15/03/2016 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 020220-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/04/2016 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 021806-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/04/2016 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2017 024999-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 15/06/2016 (71) PELLENC (SOCIÉTÉ ANONYME) (FR)
(21) BR 11 2018 006200-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/10/2016 (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 20 2016 007779-1 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/04/2016 (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(21) BR 20 2019 023836-0 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/11/2019 (71) ALCEU MACEDO DA SILVA NETO (BR/PR)



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2020 020168-9	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 01/10/2020 (71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU) Prioridade Interna do BR102021019763-3 de 01/10/2021.
(21) BR 10 2020 021338-5	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 19/10/2020 (71) BRAINCARE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA S.A. (BR/SP) Prioridade Interna do BR102021020953-4 de 19/10/2021.
(21) BR 10 2020 022221-0	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 30/10/2020 (71) ZOGBI SERVIÇOS MÉDICOS (BR/SP) 11.11 ? PRIORIDADE INTERNA: BR 10 2021 021915 7
(21) BR 10 2020 022231-7	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 30/10/2020 (71) ALEXANDRE SANTOS TUROZI (BR/SC) 11.11 ? PRIORIDADE INTERNA: BR 10 2021 021807 0
(21) BR 10 2020 022448-4	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 03/11/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Prioridade interna do BR102021020580-6



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2013 010833-9 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
 (22) 01/11/2011
 (71) UPL LIMITED (IN)
 Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2658 de 14/12/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 004653-0 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
 (22) 24/08/2012
 (71) APNEA SCIENCES CORPORATION (US)
 Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2651 de 26/10/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2016 004484-2 Y1 Código 11.14 - Publicação Anulada
 (22) 29/02/2016
 (71) MIGUEL LIA TEDDE (BR/SP)
 Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2646 de 21/09/2021 por ter sido indevida.



Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) BR 13 2016 007956-9 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 11/04/2016 (71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(21) BR 13 2021 001944-0	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 02/02/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)

(21) C1 1001359-8 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 25/04/2011 (71) WHIRLPOOL S.A (BR/SP)



Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2014 007934-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/04/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA - UEPG (BR/PR) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 022302-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/09/2014 (71) Universidade Estadual do Centro-Oeste, UNICENTRO-PR (BR/PR) ; Universidade de São Paulo, USP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030105-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/12/2014 (71) MATHEUS ZANELLA COMPONENTES AGRÍCOLAS EIRELI-ME (BR/RS)
(21) BR 10 2016 005503-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/03/2016 (71) FRANCISCO CARLOS IBANEZ (BR/MG)
(21) BR 10 2016 015868-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/07/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018904-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 015543-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/07/2019 (71) JOSE COSTA (BR/PR)



(21) BR 11 2012 017243-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/01/2011 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2013 010313-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/10/2011 (71) LUMMUS NOVOLEN TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 004784-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/09/2012 (71) GLYTECH, INC. (JP)
(21) BR 11 2014 004936-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/09/2012 (71) GLYTECH, INC. (JP)
(21) BR 11 2014 012802-2 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/11/2012 (71) HYPROTEK, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018354-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/01/2013 (71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 021554-5 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/03/2013 (71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 025588-1 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/05/2013 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2014 027109-7 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/04/2013 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2014 027955-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/05/2013 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2014 029714-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 28/05/2013 (71) MAN ENERGY SOLUTIONS SE (DE)
(21) BR 11 2014 032041-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/06/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 002875-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/06/2013 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 012758-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/12/2013 (71) INNOVIA FILMS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 012850-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/12/2013 (71) DISRUPTIVE MATERIALS AB (SE)
(21) BR 11 2015 017978-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/01/2014 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 010369-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/11/2015 (71) ALLIANCE MAGNÉSIUM (CA)
(21) BR 11 2017 012497-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/12/2015 (71) BP P.L.C. (GB)
(21) BR 11 2017 014277-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/02/2016 (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 015333-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/01/2015 (71) MONTAG INVESTMENTS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 016792-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/02/2016 (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)



(21) BR 12 2019 007585-9 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 21/04/2011
 (62) BR 11 2012 027056-7 21/04/2011
 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)

(21) BR 12 2019 020534-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 14/10/2011
 (62) BR 11 2013 009076-6 14/10/2011
 (71) CLARIOS GERMANY GMBH & CO. KGAA (DE)

(21) BR 12 2020 007545-7 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 18/06/2010
 (62) PI 1014497-8 18/06/2010
 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)

(21) BR 12 2020 015677-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 26/09/2008
 (62) PI 0817273-0 26/09/2008
 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 12 2020 018785-9 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 30/01/2015
 (62) BR 11 2016 017736-3 30/01/2015
 (71) FACTOR BIOSCIENCE INC. (US)

(21) MU 8303707-1 U2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 28/04/2003
 (71) BENITO BENATTI (BR/SP)

(21) PI 0721292-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 19/12/2007
 (71) BASF COATINGS AG (DE)

(21) PI 0811661-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 16/06/2008
 (71) REFINING TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US)

(21) PI 1014497-8 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 18/06/2010
 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)



(21) PI 1016173-2 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 22/04/2010

(71) AMARNA HOLDING B.V. (NL)



Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 12 2021 018437-2 A2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

(22) 05/02/2015

(62) BR 11 2016 018913-2 05/02/2015

(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2012 017985-3 B1 Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 08/02/2011
(71) S.P.C.M. SA (FR)
Recurso: 870210086966 - 21/09/2021

(21) BR 11 2013 008189-9 A2 Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 29/12/2011
(71) ANGEL YEAST CO., LTD. (CN)
Recurso: 870210114401 - 09/12/2021

(21) BR 11 2017 021842-9 A2 Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 20/11/2015
(71) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US)
Recurso: 870210098613 - 25/10/2021

(21) BR 11 2019 006438-9 A2 Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 08/09/2017
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Recurso: 870210110731 - 29/11/2021

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2014 013867-6 A2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 06/06/2014

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2012 033598-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2012 (51) G09B 1/32 (2006.01), G09B 1/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: G09B 19/00
(21) BR 10 2014 004200-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/02/2014 (51) G06Q 50/22 (2018.01), G16H 10/60 (2018.01), G16H 40/20 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: G06Q 50/22 , G06F 19/00
(21) BR 10 2017 011574-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/05/2017 (51) C12N 1/18 (2006.01), C12C 11/00 (2006.01), C12G 3/02 (2019.01) As Classificações Anteriores eram: C12N 1/19 , C12G 3/02
(21) BR 10 2018 069887-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/09/2018 (51) C12M 1/34 (2006.01), G01N 33/14 (2006.01) A Classificação Anterior era: G01N 33/14
(21) BR 11 2015 019306-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/07/2013 (51) B63B 43/06 (2006.01), B63B 43/12 (2006.01), B63B 43/04 (2006.01), B63B 43/10 (2006.01), B63B 43/02 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 11/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63B 35/44
(21) BR 11 2016 021042-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/04/2015 (51) C01B 32/372 (2017.01), C01B 32/205 (2017.01), C01B 32/20 (2017.01), C01B 32/384 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: C01B 31/00 , C01B 31/02 , H01M 4/36 , H01M 4/587 , H01M 4/133
(21) BR 11 2018 001727-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/07/2015 (51) A23P 20/13 (2016.01) A Classificação Anterior era: A23P 1/08



(21) BR 11 2018 010567-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/11/2016 (51) C08F 2/44 (2006.01), C08F 214/08 (2006.01), C08F 292/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 27/08 (2006.01), C09D 127/08 (2006.01), C09D 151/10 (2006.01), C09D 7/45 (2018.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01), C08F 220/14 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08F 214/08 , C08J 5/18 , C08F 292/00 , C08K 3/34 , C09D 7/02 , C09D 7/12 , C09D 127/08 , C08L 27/08
(21) BR 11 2019 008025-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/11/2018 (51) H04L 9/32 (2006.01), G06F 21/64 (2013.01) A Classificação Anterior era: H04L 29/08
(21) BR 12 2020 014826-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/07/2013 (51) A63F 13/24 (2014.01) (62) BR 11 2015 008168-1 11/07/2013 As Classificações Anteriores eram: G06F 3/0338 , A63F 13/00
(21) BR 20 2016 008796-7 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/04/2016 (51) E04B 1/348 (2006.01), E03C 1/122 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01), E03C 1/04 (2006.01), E04F 17/08 (2006.01), E04F 13/074 (2006.01), E04F 19/08 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04B 1/348



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) BR 10 2012 015529-0 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 25/06/2012

(71) AGRO MATÃO LTDA EPP (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.006290/2019-94 @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5025338-52.2019.4.02.5101/RJ @ AUTOR:

AGRO MATAO LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA

PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Não merece reparo o ato do INPI que entendeu por arquivar o pedido de patente BR102012015529-0 por falta de manifestação quanto à exigência formulada. Diante do exposto. Julgo improcedente o pedido. Trânsito em julgado.

(21) BR 10 2016 011329-6 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 19/05/2016

(71) DECORLIT PRODUTOS DE CONCRETO LTDA (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.005618/2020-99 @ NUP: 00408.038424/2020-16 (REF. 5103035-52.2019.4.02.5101) @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@IMPETRANTE: DECORLIT PRODUTOS DE CONCRETO LTDA

@IMPETRADO: COORDENADOR TÉCNICO - INPI-INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO

Decisão: Diante do exposto, CONCEDO A SEGURANÇA, para declarar a nulidade do ato administrativo que arquivou o pedido da patente BR 102016011329-6, e determinar o desarquivamento e restauração do referido pedido.



Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

(21) BR 10 2021 011774-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/06/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) ; PISCIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 012499-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 013803-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/07/2021 (71) THOMAS ORTEGA JUNIOR (BR/SP) ; HENRIQUE GOLDSTEIN (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 017376-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/09/2021 (71) DIEGO LUIZ GONZALEZ (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 017421-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/09/2021 (71) JOSÉ MOACIR TESCH (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 017630-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/09/2021 (71) RUI OLIMPIO CARNEIRO DA SILVA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2021 017636-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/09/2021 (71) NATALINO NETO GOMES DA ROCHA - FENIX AGRO (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 017739-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/09/2021 (71) ANDRÉ GIRELLI (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 018048-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/09/2021 (71) MARCOS SAHEKI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 018593-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/09/2021 (71) RICARDO AURELIO VIEIRA DE LIMA (BR/MG) ; LUIZ FERNANDO ANDRADE CHIATTI (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 023985-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/11/2021 (71) JOSÉ DARCI CAMARGO JUNIOR (BR/SP) ; JOSE DARCI CAMARGO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 12 2021 019252-9 A2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/06/2017 (62) BR 11 2018 074800-5 09/06/2017 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 014644-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/07/2021



	(71) LUANA DAMINELLI DE MELLO ME (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 015854-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/08/2021 (66) BR 20 2021 003553-1 25/02/2021 (71) M DA CC ARTHUR TECNOFLORA - ME (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 015856-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/08/2021 (66) BR 20 2021 003554-0 25/02/2021 (71) M DA CC ARTHUR TECNOFLORA - ME (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 016076-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/08/2021 (71) NGROUP.WORKS COMÉRCIO DE CANUDOS LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 016117-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/08/2021 (71) SORTZEN ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 017953-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/09/2021 (71) ANTONIO FERNANDO DE CARVALHO MOTA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 018051-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/09/2021 (71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 018073-6	Código 15.21 - Numeração Anulada



(22) 13/09/2021

(71) WALTER ANTONIO SANTOS MEI (BR/PR)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) BR 10 2015 012887-8 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 26/05/2015

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
MARANHÃO (BR/MA)

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) PI 0910517-4 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 23/06/2009

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

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 10 2018 068831-6 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 17/09/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 10 2018 069881-8 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 27/09/2018 (71) CHRISTOPH BÜHLER (BR/RS) Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 10 2018 070218-1 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 01/10/2018 (71) SIMBIOS PRODUTOS BIOTECNOLÓGICOS LTDA (BR/RS) Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 10 2018 071978-5 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 25/10/2018 (71) JOSE NILTON PEREIRA DA SILVA (BR/CE) Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº



161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 10 2018 072984-5 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 08/11/2018

(71) O2 INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/PR)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 10 2018 073527-6 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 14/11/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 10 2018 073531-4 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 14/11/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 10 2018 073587-0 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 14/11/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos



prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 10 2018 073865-8 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 21/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 10 2018 073883-6 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 21/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 10 2018 074987-0 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 30/11/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.
(21) BR 11 2020 010946-0 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 30/11/2018 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; FUNDECITRUS (BR/SP) Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, 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 002754-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2012 (30) 08/02/2011 FR 11 50984 (43) 23/07/2013 (51) H01Q 1/24 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO SEM FIO (73) Schneider Electric Industries SAS (FR) (72) Alain Guillot; Dominique Benni; Francis Chauvet; Patrice Thizon Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 024127-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2012 (30) 22/09/2011 EP 11182344.9 (43) 23/06/2015 (51) F16H 57/04 (2010.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A LUBRIFICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE ENGRENAGEM E DITA UNIDADE DE ENGRENAGEM (73) MOVENTAS GEARS OY (FI) (72) JÄRVINEN, MIKKO; HARTIKKA, SAKARI; HUIKKO, JARNO; KOPONEN, MIKKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 024130-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2012 (30) 22/09/2011 EP 11182316.7 (43) 18/11/2014



	(51) F16H 57/04 (2010.01) (54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA CONTROLAR A LUBRIFICAÇÃO DE UM SISTEMA DE ENGRENAGEM (73) MOVENTAS GEARS OY (FI) (72) UUSITALO, KARI; ELFSTRÖM, JUKKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 024134-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2012 (30) 22/09/2011 EP 11182334.0 (43) 26/08/2014 (51) F16H 57/04 (2010.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A LUBRIFICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE ENGRENAGEM E UMA UNIDADE DE ENGRENAGEM (73) MOVENTAS GEARS OY (FI) (72) HUIKKO, JARNO; KOPONEN, MIKKO; MAALISMAA, SAMI; UUSITALO, KARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 024903-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012 (30) 30/09/2011 EP 11 183450.3 (43) 01/12/2020 (51) B22D 11/128 (2006.01), G01C 15/00 (2006.01), G01B 21/04 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G01B 5/012 (2006.01) (54) Sonda de toque de medição, sistema de medição, método para determinação ótica por laser da altura real de um cilindro guia de fio, e uso do sistema de medição (73) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH (AT) (72) THOMAS FÜRNHAMMER; JOSEF GUTTENBRUNNER; WOLFGANG HAUSLEITHNER; CRISTIAN HINTERREITER; MARKUS MAIRHOFER; JOHANN PENN; PHILIPP PLANK; MICHAEL STARRERMAIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 025433-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2012 (43) 23/06/2015 (51) E05B 47/00 (2006.01), E05B 65/52 (2006.01), H03L 5/00 (2006.01) (54) SISTEMA ALTERNATIVO PARA ATIVAÇÃO DO TRAVADOR DE FERROLHOS DE COFRES (73) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP) ; VALTER MAGELA PONTES



	(BR/SP) (72) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ; VALTER MAGELA PONTES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 026182-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2012 (30) 13/10/2011 US 13/272,266 (43) 06/05/2014 (51) B60K 17/24 (2006.01), F16C 33/72 (2006.01) (54) CONJUNTO DE APOIO DO EIXO (73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) (72) Robert Ostrander; Dimitru Florin Patrascu; Christopher Steele; Bradley Stark Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 026956-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2012 (43) 10/06/2014 (51) H01F 1/42 (2006.01) (54) MATERIAL COM ADIÇÃO DE MARCADORES MAGNÉTICOS PARA AVALIAÇÃO NÃO-DESTRUTIVA DE INTEGRIDADE E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) Carlos Alberto Paskocimas; Suzana Nobrega de Medeiros; José Daniel Diniz Melo; Ana Paula Pereira Fulco; Alexandre Ricalde Rodrigues; Fernando Luis de Araujo Machado Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 027415-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2012 (30) 30/04/2012 US 13/459,869 (43) 22/04/2014 (51) H04L 12/917 (2013.01), H04B 7/204 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA ASSOCIAÇÃO DINÂMICA DE NÓS DE TERMINAL COM NÓS DE AGREGAÇÃO E EQUILÍBRIO DE CARGA (73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) ROBERT TORRES; JOHN BORDER; VIVEK GUPTA; GEORGE CHOQUETTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2012 027968-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2012 (30) 01/11/2011 EP 11187410.3 (43) 15/09/2015 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01) (54) MÉTODO DE RECONSTRUÇÃO DE SINALIZADORES DE COEFICIENTES SIGNIFICATIVOS E DECODIFICADOR PARA DECODIFICAÇÃO DE UM FLUXO DE BITS DE DADOS CODIFICADOS (73) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE) (72) Nguyen Nguyen; Tianying Ji; Dake He Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 028852-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2012 (43) 10/02/2015 (51) B23Q 1/03 (2006.01), B23Q 3/00 (2006.01) (54) BANCADA COM TAMPO VAZADO PARA INTERCAMBIAR BASES PARA DIFERENTES MÁQUINAS ELÉTRICAS MANUAIS (73) PATRICIA SANCHES KERGES BUENO (BR/SP) (72) PATRICIA SANCHES KERGES BUENO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 032658-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2012 (43) 22/04/2015 (51) A61K 36/74 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DOS EXTRATOS E FRAÇÕES ORIGINÁRIOS DAS CASCAS DO CAULE DA ESPÉCIE VEGETAL Guettarda uruguensis Cham. & Schltdl. RUBIACEAE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) ANA FLÁVIA SCHVABE DUARTE; RANIERI CAMPOS; CRISTIANE DA SILVA PAULA; OBDULIO GOMES MIGUEL; JOSIANE DE FÁTIMA GASPARI DIAS; MARILIS DALLARMI MIGUEL; SANDRA MARIA WARUMBY ZANIN; VINÍCIUS BEDNARCZUK DE OLIVEIRA; BEATRIZ CRISTINA KONOPATZKI HIROTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2013 001682-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2013 (30) 23/01/2012 EP 12 152 052.2 (43) 12/05/2015 (51) B24B 21/02 (2006.01), B24B 21/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ACABADOR PARA USINAGEM DE ACABAMENTO DE UMA PEÇA (73) SUPFINA GRIESHABER GMBH & CO. KG (DE) (72) OLIVER HILDEBRANDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 003268-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2013 (43) 25/11/2014 (51) A61K 9/14 (2006.01), A01N 37/16 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01) (54) DISPERSÕES BACTERICIDAS CATIÔNICAS, MÉTODO DE OBTENÇÃO DAS MESMAS E SEU USO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) ALLINY FERREIRA NAVES; RENATA ROSSETTINI PALOMBO; ANA MARIA CARMONA RIBEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 006335-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (30) 16/03/2012 US 13/422,188 (43) 02/06/2015 (51) F16D 65/60 (2006.01) (54) AJUSTADOR DE FOLGA E MÉTODO DE AJUSTE MANUAL DE UM AJUSTADOR DE FOLGA AUTOMÁTICO (73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) (72) Joseph A. Kay; ROY L. HAYFORD; PRADEEP D. MIRJI; KURT HEYDENBURG; VISHWANATH RAMACHANDRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 007194-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2013 (43) 07/07/2015 (51) G02F 1/153 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETROCRÔMICO APLICADO COMO JANELA



	ELETROCRÔMICA OU PIXEL E USO DO REFERIDO DISPOSITIVO (73) WOJSKOWY INSTYTUT TECHNIKI INŻYNIERYJNEJ (PL) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP) (72) AGNIESZKA JOANNA PAWLICKA MAULE; LUCAS MARINHO NÓBREGA DE ASSIS; ADAM WALERIAN JANUSZKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 009838-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2013 (30) 23/04/2012 FR 1253695 (43) 13/10/2015 (51) B60G 15/06 (2006.01), F16C 19/10 (2006.01) (54) Dispositivo de batente de suspensão e suporte equipado com tal dispositivo (73) Aktiebolaget SKF (SE) (72) Jean-Marc Soudee; Désiré Vidot; Sylvain Bussit; Adrien Nerriere; Bruno Montboeuf; Christophe Houdayer Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 011889-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2013 (43) 23/09/2014 (51) C09C 1/36 (2006.01), C09C 3/06 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01) (54) Processo de obtenção de pigmentos nanocompósitos tipo core-shell à base de titânia e óxidos metálicos em meio de n-propanol (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) (72) Rubens Maribondo do Nascimento; Carlos Alberto Paskocimas; Kalpeshkumar Bhikhubhai Sidhpuria; Tharsia Cristiany de Carvalho Costa; Grazielle Lopes de Souza; Daniel Araújo de Macedo; JEAN CARLOS SILVA ANDRADE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 011892-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2013 (30) 14/05/2012 DE 102012208020.1 (43) 30/06/2015 (51) F16L 53/00 (2018.01) (54) Processo para produção de uma linha de tubulação aquecível (73) VOSS AUTOMOTIVE GMBH (DE) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) MICHAEL BÖER; JÖRG WESTMEIER; OTFRIED SCHWARZKOPF; DANIEL DE BEER; RAINER GÖRING; JÜRGEN FRANOSCH



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 012051-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2013
(30) 16/05/2012 DE 10 2012 104 285.3
(43) 02/06/2015
(51) F16K 31/06 (2006.01)
(54) VÁLVULA ATIVÁVEL POR UM ACIONAMENTO
(73) SVM SCHULTZ VERWALTUNGS-GMBH & CO. KG (DE)
(72) JOHANN WEISS; RALPH WASSERMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 012519-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2013
(43) 13/01/2015
(51) G08B 21/06 (2006.01)
(54) PROCESSO DE GERENCIAMENTO DE SONO EM BANCO/ASSENTO E CABINE DE VEÍCULO COM MEIOS DE ALERTA
(73) CEMSA - CENTRO MULTIDISCIPLINAR EM SONOLÊNCIA E ACIDENTE LTDA (BR/MG)
(72) MARCO TULIO MELLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 012633-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2013
(30) 08/06/2012 DE 10 2012 011 414.1
(43) 16/06/2015
(51) B62D 21/02 (2006.01), B62D 31/02 (2006.01), B62D 47/02 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE PORTADOR PARA UM VEÍCULO UTILITÁRIO
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) JOSEF GRÖTZINGER; SEBASTIAN KOLBINGER; JÜRGEN ZIEHLKE; ANDREAS EBERLE; ALEXANDER VRECKO; SERKAN ACER; ANDREAS NOEBAUER; DANIEL CONCEPCION MÓ; OSCAR MASSACHI UEDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 012642-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2013
(30) 13/07/2012 DE 10 2012 013 905.5
(43) 16/06/2015



	(51) B62D 21/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ARMAÇÃO DE SUPORTE COM UMA TERCEIRA CONSTRUÇÃO DE SUPORTE ESTENDIDA LONGITUDINALMENTE (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) STEVE SATTLER; JÜRGEN HINTEREDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 012906-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2013 (30) 08/06/2012 DE 10 2012 011 416.8 (43) 09/06/2015 (51) B62D 21/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE SUPORTE PARA TRAVESSÃO PARA VEÍCULO AUTOMOTOR COMPREENDENDO ESTRUTURA EM PÓRTICO (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) SERKAN ACER; ANDREAS NOEBAUER; ROBERT BARNREITER; ANDREAS EBERLE; ALEXANDER VRECKO; JÜRGEN ZIEHLKE; DANIEL CONCEPCION MÓ; OSCAR MASSACHI UEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 013745-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2013 (30) 13/07/2012 DE 10 2012 013 900.4 (43) 23/06/2015 (51) B60K 15/063 (2006.01), B62D 21/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ARMAÇÃO DE SUSTENTAÇÃO PARA UM VEÍCULO UTILITÁRIO E VEÍCULO UTILITÁRIO (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) STEVE SATTLER; JÜRGEN HINTEREDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 013758-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2013 (43) 11/09/2018 (51) C01G 19/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01) (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE MATERIAIS HÍBRIDOS OU NANOCOMPÓSITOS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) ANTONIO JOSÉ FELIX DE CARVALHO; FILIPE GONÇALVES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2013 015013-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/06/2013
 (30) 15/06/2012 JP 2012-136102; 15/06/2012 JP 2012-136103
 (43) 23/06/2015
 (51) B24B 23/02 (2006.01), B24B 55/03 (2006.01), B24B 55/05 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA DE POTÊNCIA ELÉTRICA DO TIPO INJEÇÃO DE ÁGUA
 (73) MAKITA CORPORATION (JP)
 (72) FUMITOSHI NUMATA; YOSHIO YAMADA; TAKAHARU NII
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 018233-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/07/2013
 (30) 01/09/2012 DE 10 2012 017 385.7
 (43) 14/10/2014
 (51) B62D 33/07 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ENGATE PARA TRAVAR E DESTRAVAR UMA CABINE INCLINÁVEL PARA UM VEÍCULO COMERCIAL E VEÍCULO COMERCIAL
 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
 (72) ERICH SCHÖNEGGER-FÖSLEITNER; MARKUS EXNER; HERMANN OSWALD
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 021326-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/08/2013
 (30) 24/12/2012 KR 1020120152433; 30/04/2013 KR 1020130048712
 (43) 21/10/2014
 (51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 21/18 (2006.01)
 (54) APARELHO FORMADOR DE IMAGEM, CHIP CRUM COMUNICÁVEL COM UM APARELHO FORMADOR DE IMAGEM, MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DE UM APARELHO FORMADOR DE IMAGEM, E MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DE UM CHIP CRUM COMUNICÁVEL COM UM APARELHO FORMADOR DE IMAGEM
 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) JAE-YOON LEE; HONG-ROK WOO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 021866-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/08/2013



	(43) 04/08/2015 (51) D06F 39/02 (2006.01) (54) SISTEMA DISPENSADOR VALVULADO DE INSUMOS EM FORMA LÍQUIDA POR AÇÃO INERCIAL CENTRÍFUGA PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (72) BRUNO T RAMASCO; GUILHERME HENRIQUE MANZI; MARCELO ARAUJO DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 022175-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2013 (43) 15/12/2015 (51) F22B 37/08 (2006.01) (54) FERRULE PARA CALDEIRAS E TROCADORES DE CALOR (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) PAULO ROBERTO PINHEIRO AMARAL; ALCEO CARTA NETO; ROBERTO GLIESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 022709-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2013 (30) 07/09/2012 EP 12 183 527.6 (43) 29/10/2014 (51) B41J 11/66 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR SÉRIES DE FORMAS DE RECORTE DE UMA MANTA CONTÍNUA E APARELHO DE VETORIZAÇÃO (73) XEIKON MANUFACTURING N.V. (BE) (72) JEROEN LUCIA JAN MARIA VAN BAUWEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 023640-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2013 (43) 11/08/2015 (51) H04B 10/079 (2013.01), H04J 14/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO INTERFEROMÉTRICO DE ESTIMAÇÃO DA OSNR PARA MÚLTIPLAS POLARIZAÇÕES (73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) (72) João Carlos Soriano Sampaio Januário; Heitor Silva Carvalho; Juliano Rodrigues Fernandes de Oliveira; Júlio César Rodrigues Fernandes de Oliveira



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 024981-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2013
(30) 28/09/2012 JP 2012-216990
(43) 02/05/2017
(51) B60K 11/04 (2006.01), F01P 3/18 (2006.01), F01P 11/08 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE RADIADOR DE ÓLEO REFRIGERADO A AR PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) NORIO ABE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 025046-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2013
(30) 01/10/2012 EP 12186775.8
(43) 14/10/2014
(51) B24B 21/16 (2006.01), B24B 21/20 (2006.01), B24B 21/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACABAMENTO COM FITA, SISTEMA DE ACABAMENTO COM FITA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE DISPOSITIVO DE ACABAMENTO COM FITA
(73) SUPFINA GRIESHABER GMBH & CO. KG (DE)
(72) SIMON WOLBER; OLIVER HILDEBRANDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 026440-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2013
(30) 15/02/2013 DE 102013002659.8
(43) 30/10/2018
(51) B62D 25/00 (2006.01), B62D 31/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE CHASSI PARA A CONSTRUÇÃO DE UM VEÍCULO COMERCIAL E VEÍCULO COMERCIAL DOTADO DE DITA ESTRUTURA DE CHASSI
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) NORBERT THEIL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 026554-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2013



	(43) 01/09/2015 (51) F24C 15/30 (2006.01), F24C 3/00 (2006.01), F24C 7/00 (2006.01) (54) APARELHO INTEGRADO DE FORNO E FOGÃO (73) ÍNDIO DA COSTA LICENSING LTDA (BR/RJ) (72) LUIZ AUGUSTO DE SIQUEIRA ÍNDIO DA COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 027721-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2013 (30) 31/10/2012 US 13/665,688 (43) 30/12/2014 (51) A01D 63/04 (2006.01) (54) DIVISOR DE CULTURA PARA UMA CABEÇA DE COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL W. MOSSMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 027951-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2013 (30) 31/10/2012 JP 2012-240858 (43) 15/09/2015 (51) F16D 3/58 (2006.01), F16D 3/68 (2006.01) (54) ACOPLAMENTO DE EIXO FLEXÍVEL E MÉTODO DE FABRICAR O MESMO (73) MIKI PULLEY CO., LTD. (JP) (72) TATSUYA SATO; SHIGEYUKI HATTORI; TAKAYUKI SATOMI; JUNPEI KAJIYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 028354-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2013 (30) 28/09/2012 US 61/707,216; 13/09/2013 US 14/026,191 (43) 19/09/2017 (51) C09K 15/02 (2006.01), C09K 15/18 (2006.01) (54) MATERIAL DE TRABALHO PARA MÁQUINAS DE ABSORÇÃO, MÁQUINA DE ABSORÇÃO USANDO O MATERIAL DE TRABALHO, USO DO MATERIAL DE TRABALHO E MÉTODO PARA O ENCHIMENTO DE MÁQUINAS DE ABSORÇÃO COM UM MATERIAL DE TRABALHO (73) THETFORD BV (NL) (72) JÜRGEN KELLER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 031223-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2013
(30) 21/03/2013 DE 10.2013.004.897.4
(43) 03/03/2015
(51) B60P 3/38 (2006.01), B62D 33/06 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA UMA CAMA E MÉTODO PARA AJUSTAR A MESMA EM UM VEÍCULO, EM PARTICULAR EM UM COMPARTIMENTO PARA DESCANSO DE UM CAMINHÃO, E VEÍCULO COMERCIAL, EM PARTICULAR CAMINHÃO
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) ILJA KÖNIG; TINO WINKLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 031833-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2013
(30) 11/12/2012 JP 2012-269914; 12/06/2013 JP 2013-123632; 27/11/2013 JP 2013-244607
(43) 02/09/2014
(51) F21K 9/90 (2016.01), F21V 5/04 (2006.01), F21V 5/10 (2018.01), F21V 7/10 (2006.01), F21V 7/24 (2018.01)
(54) COMPONENTE ÓPTICO, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ
(73) NICHIA CORPORATION (JP)
(72) YUKIHIRO HAYASHI; NAOTO MORIZUMI; TAKESHI OKADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 033233-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2013
(43) 19/01/2021
(54) FORMULAÇÃO DE GALACTOMANANA DE CAESALPINIA PULCHERRIMA COMO FONTE DE FIBRA SOLÚVEL E SUBSTITUTA DE GORDURA EM PRODUTOS CÁRNEOS
(73) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(72) RENATO DE AZEVEDO MOREIRA; ANA CRISTINA DE O. MONTEIRO MOREIRA; MARIA ROSIMAR TEIXEIRA MATOS; FREDERICO JOSÉ BESERRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2013 033587-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2013 (43) 12/07/2016 (51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/14 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01) (54) RISER AUTOSSUSTENTADO E AUTOESTALIBIZANTE (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) PAULO AKIRA BONK; LUIZ ANTONIO BERETA; ALBERTO KINOSHITA; VILMAR GUEDES DA SILVA; PLACIDO MALLO LEMOS; MAURICIO DE OLIVEIRA; CIRILO JOSE SINDARSIC; JAILTON CARLOS ARAUJO DE MEDEIROS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 004338-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2014 (30) 27/02/2013 US 13/779,242 (43) 14/10/2014 (51) B60N 2/56 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ASSENTO DE PASSAGEIRO PARA VEÍCULOS (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) TREVOR M. LAIB; ANTHONY R. PARKINGTON; SHAWN A. CLAFLIN; HENRY V.R. FLETCHER, III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 006190-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 14/03/2013 US 13/803,097 (43) 06/09/2016 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE HASTE PARA USO COM INSTRUMENTO CIRÚRGICO E INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) KEVIN M. MONTGOMERY; LYTLE THOMAS W. IV; MARK D. OVERMEYER; BRETT E. SWENSGARD; RICHARD L. LEIMBACH; WENDY A. KERR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 006192-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 14/03/2013 US 13/803,086



	(43) 24/05/2016 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE HASTE FIXÁVEL A UM CABO DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO E INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) RICHARD L. LEIMBACH; THOMAS W. LYTLE IV; WENDY A. KERR; BRETT E. SWENSGARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 006199-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 14/03/2013 US 13/803,066 (43) 12/11/2019 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) THOMAS W. LYTLE IV; WENDY A. KERR; KEVIN D. SACKETT; RICHARD L. LEIMBACH; BRETT E. SWENSGARD; MARK D. OVERMYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 007918-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2014 (30) 04/04/2013 DE 10 2013 005 807.4 (43) 14/07/2015 (51) F02P 5/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE) (72) MICHAEL RAFFENBERG; CLEMENS KLATT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 009002-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2014 (30) 15/04/2013 US 13/863,360 (43) 14/07/2015 (51) B64D 13/00 (2006.01) (54) APARELHO DE SERVIÇO CONTROLADO POR DIREÇÃO E UNIDADE DE SERVIÇO DE PASSAGEIROS (73) THE BOEING COMPANY (US)



	(72) DOUGLAS A. BROWN; KWUN-WING W. CHEUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 009841-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2014 (30) 24/04/2013 US 13/869,625 (43) 23/12/2014 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01) (54) Ferramenta e conjunto de inserção de âncora de sutura (73) DEPUY MITEK, LLC (US) (72) JOSEPH HERNANDEZ; BENJAMIN CLEVELAND; MEGHAN VENTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 009947-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2014 (30) 26/04/2013 JP 2013-094235; 20/03/2014 JP 2014-057970 (43) 13/10/2015 (51) H01L 33/44 (2010.01) (54) DISPOSITIVO DE EMISSÃO DE LUZ (73) NICHIA CORPORATION (JP) (72) AKINORI YONEDA; AKIYOSHI KINOUCHI; YOSHIYUKI AIHARA; HIROKASU SASA; SHINJI NAKAMURA; HISASHI KASAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 010309-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2014 (43) 30/10/2018 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/10 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (54) SISTEMA SUBMARINO PARA ABERTURA DE VÁLVULAS ISOLADORAS DA FORMAÇÃO A PARTIR DE UMA EMBARCAÇÃO E RESPECTIVO MÉTODO DE OPERAÇÃO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) UBIRAJARA ALVARENGA DE LIMA; RAFAEL MENDES PINTO NICACIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 012197-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2014 (43) 15/12/2015 (51) A61D 1/02 (2006.01), A61K 35/64 (2015.01)



	(54) PINO TAMPONANTE PARA O CANAL DO TETO BOVINO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DESTES (73) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) (72) DANIEL LUIS DOS ANJOS; MARLLOS THIAGO MATTE GARCIA; RUDIGER DANIEL OLLHOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 012263-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2014 (30) 23/05/2013 JP 2013-109285 (43) 02/06/2015 (51) F02D 45/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO DE APRENDER A CARACTERÍSTICA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YOSHIYASU ITO; TAKESHI MIYAURA; YOSHIMITSU TAKASHIMA; TOYOMORI TSUIKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 012344-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2014 (30) 04/04/2014 IT MI2014U000132 (43) 10/02/2016 (51) A43D 37/00 (2006.01), A43D 25/18 (2006.01) (54) MÁQUINA E PROCEDIMENTO PARA A FABRICAÇÃO DE CALÇADOS (73) ATOM MB S.R.L. (IT) (72) DAVIDE CERIANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 014163-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2014 (43) 10/04/2018 (51) C07D 237/34 (2006.01), C07D 237/30 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01) (54) PROCESSO DE SÍNTESE DO LUMINOL, KIT PARA A DETECÇÃO DE RESÍDUOS DE SANGUE OCULTO E SEUS USOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) CLAUDIO CERQUEIRA LOPES; ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES; LETÍCIA GOMES FERREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2014 015188-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2014
(30) 26/06/2013 JP 2013-134061
(43) 06/10/2015
(51) B62K 11/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE MOTOR PARA VEÍCULO DO TIPO MONTARIA EM SELIM
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASASHI HAGIMOTO; MASANORI USA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 017868-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/07/2014
(43) 16/02/2016
(51) H04B 10/2519 (2013.01), H04B 10/079 (2013.01), H04B 10/077 (2013.01)
(54) SISTEMA PARA COMPENSAÇÃO DE DISPERSÃO CROMÁTICA EM SISTEMAS ÓPTICOS COERENTES E MÉTODO DE INICIALIZAÇÃO
(73) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(72) VALÉRY NOBL ROZENTAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 018213-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2014
(30) 09/09/2013 DE 102013109801.0
(43) 29/09/2015
(51) B05D 7/16 (2006.01), C25D 11/34 (2006.01), C25D 3/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O REVESTIMENTO DE UMA SUPERFÍCIE ISENTA DE CROMO DE UMA CHAPA DE AÇO ESTANHADA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FOLHA DE FLANDRES E DISPOSITIVO PARA CONCRETIZAÇÃO DO MÉTODO
(73) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE)
(72) KATHLEEN STEIN-FECHNER; TANJA LOMMEL; REINER SAUER; BEATE BANNEMANN; PETRA DIEDERICH; BENJAMIN LIEBSCHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 019871-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2014



	(30) 28/08/2013 EP 13182105.0 (43) 22/09/2015 (51) F17C 1/02 (2006.01), B64C 3/34 (2006.01) (54) TANQUE DE VEÍCULO (73) MAGNA STEYR FUEL SYSTEMS GESMBH (AT) (72) JÖRG GROSS; BERND KAHLER; MICHAEL SCHMID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 020399-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2014 (30) 19/08/2013 DE 10 2013 216 407.6 (43) 15/03/2016 (51) F02D 41/04 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OPERAR UMA VÁLVULA ELETROIDRÁULICA PARA DOSAGEM DE UM FLUIDO (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) KLAUS JOOS; ALEXANDER SCHENCK ZU SCHWEINSBERG; MARKUS AMLER; ANDREAS ROTH; MICHAEL BAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 020956-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2014 (30) 27/08/2012 EP 13004212.0 (43) 14/07/2015 (51) F16K 27/02 (2006.01) (54) VÁLVULA DE REDUÇÃO DE PRESSÃO (73) GEORG FISCHER ROHRLEITUNGSSYSTEME AG (CH) (72) TIMO JÄCKLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 021595-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2014 (30) 11/10/2013 US 14/052,304 (43) 16/02/2016 (51) B64D 47/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE TRELIÇA PARA UM VEÍCULO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MARK S. SHANDER; TY A. LARSEN; ROBERT T. JOHNSON; MARK E. LIFFRING; MARGARETH DOUGLAS; CHRISTOPHER M SEVERNS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2014 021726-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/09/2014
 (30) 04/09/2013 US 14/017,494
 (43) 15/09/2015
 (51) B64D 13/04 (2006.01), B64D 13/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA REFRIGERAÇÃO DE COMPARTIMENTOS DA GALLEY E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) THOMAS J. MORAN; DAVID M. RUMILL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 021835-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/09/2014
 (30) 11/10/2013 US 14/052,327
 (43) 16/02/2016
 (51) B64D 47/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ENERGIA E COMUNICAÇÕES DISTRIBUÍDO PARA UM VEÍCULO, E, MÉTODO PARA DISTRIBUIR ENERGIA ELÉTRICA E DADO DE COMUNICAÇÕES ATRAVÉS DE TODO UM VEÍCULO
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) MARK S. SHANDER; MARK E. LIFFRING; TODD B. BROUWER; ROBERT T. JOHNSON; CAROLYN KERR; JOHN T. PETERS; TIMOTHY E. JACKSON; THOMAS R. HASENOEHRL; STEVEN M. WALSTROM; ARNOLD W. NORDSIECK; ROBERT L. SPRINGGAY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 021839-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/09/2014
 (30) 10/10/2013 US 14/050,978
 (43) 09/08/2016
 (51) B64D 15/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE FORMAÇÃO DE GELO SOBRE UMA AERONAVE, E DETECTOR DE GELO
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) CHARLES S. MEIS; TODD J. GERMEROTH
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 021903-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 04/09/2014 (43) 12/09/2017 (51) G03B 15/02 (2021.01) (54) EQUIPAMENTO PORTÁTIL DE ILUMINAÇÃO (73) MARCELO LEMOS YAMADA (BR/SP) (72) MARCELO LEMOS YAMADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 022254-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2014 (43) 26/04/2016 (51) B62D 21/14 (2006.01) (54) VEÍCULO TRANSPORTADOR, ELEMENTO DE SUPORTE PARA VEÍCULO TRANSPORTADOR E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE VEÍCULO TRANSPORTADOR (73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) (72) FÁBIO LORENZINI; Leonardo Knoller Adomilli; Marcelo Ramon Fontana Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 023505-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2014 (43) 26/09/2017 (51) C04B 5/00 (2006.01), C21B 3/06 (2006.01) (54) Sistema pirometalúrgico de modificação para escória líquida (73) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; INTERCEMENT BRASIL S.A. (BR/SP) (72) JOÃO BATISTA FERREIRA NETO; AKIRA MIZOGUCHI; TIAGO RAMOS RIBEIRO; ANTONIO MALYNOWSKYJ; JOÃO OSWALDO MACEDO GARCIA DE FARIA; FABIANO FERREIRA CHOTOLI; VALDECIR ANGELO QUARCIONI; ANDRÉ ALEXANDRINO LOTTO; ANDRÉ LUIZ NUNIS DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 023644-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2014 (30) 24/09/2013 DE 10 2013 015 847.8 (43) 01/03/2016 (51) B60R 1/00 (2006.01), B60Q 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA VISUAL (73) MEKRA LANG GMBH & CO. KG (DE) (72) WERNER LANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2014 024199-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/09/2014
 (30) 04/10/2013 US 61/887,316
 (43) 12/07/2016
 (51) B64D 11/00 (2006.01)
 (54) MONTAGENS DE COMPARTIMENTO PARA ARMAZENAGEM SUPERIOR PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE, ESPECIALMENTE CABINES DE AERONAVE
 (73) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP)
 (72) AMAURI PAULINO; ANDRE DUARTE STEIN; DANIEL MACINNES; DEMÉTRIO ANDRADE DE CAMPOS; DOUGLAS GONÇALVES DE ALBUQUERQUE; FREDERICO LARA DE OLIVEIRA; GUSTAVO SELOFITE DE ARRUDA; HELIO ALBINO; LUCIANO DOS SANTOS RIBEIRO; NILMAR CÉSAR FERREIRA; PAUL PRIESTMAN; SERGIO AUGUSTO MEIRELES FILHO; SERGIO LUIZ ABDALLA GOMIDE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 024686-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/10/2014
 (30) 03/10/2013 US 14/044,971
 (43) 16/02/2016
 (51) F02C 7/00 (2006.01), F02C 9/00 (2006.01)
 (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
 (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
 (72) KARL L. HASEL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 024943-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/10/2014
 (30) 08/10/2013 DE 10 2013 016 695.0
 (43) 06/10/2015
 (51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA LIQUEFAÇÃO DE UMA FRAÇÃO RICA EM HIDROCARBONETOS
 (73) LINDE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
 (72) JÜRGEN WITTE; MARTIN GWINNER; HEINZ BAUER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2014 025103-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/10/2014
 (30) 11/10/2013 DE 102013220605.4
 (43) 29/09/2015
 (51) F02D 45/00 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA OPERAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, COM IGNIÇÃO INDEPENDENTE, QUE FUNCIONA COM ÁLCOOL E COMBUSTÍVEIS MISTOS DE ÁLCOOL E DISPOSITIVO PARA OPERAR UM SISTEMA DE COMBUSTÍVEL DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
 (72) GERHARD HAFT; RAINER LIST
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 028073-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/11/2014
 (30) 11/11/2013 US 14/077,040
 (43) 24/05/2016
 (51) H01H 71/52 (2006.01), H01H 9/34 (2006.01), H01H 71/04 (2006.01), H01H 71/10 (2006.01), H01H 9/20 (2006.01), H01H 33/48 (2006.01), H01H 33/72 (2006.01), H01H 71/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA OPERACIONAL DISJUNTOR
 (73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) TROY MICHAEL BELLOWS; KRZYSZTOF ADAM NOWACKI; PAUL T. KRAUSE; MIROSLAW SAFIAN; JACEK TOMASZ POCHOPIEN; TODD RICHARD SAUVE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 028182-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/11/2014
 (30) 13/12/2013 US 14/105,184
 (43) 08/09/2015
 (51) B64D 13/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CONJUNTO DE MÁQUINA DE CICLO DE AR PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE REFRIGERAÇÃO DE BAIXA PRESSÃO DE ENTRADA DE UM SISTEMA DE CONJUNTO DE MÁQUINA DE CICLO DE AR
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) RICHARD R. DURBIN; CHARLES J. FITERMAN; DANIEL J. SULLIVAN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 028790-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 19/11/2014 (30) 21/11/2013 DE 10 2013 223 780.4 (43) 05/01/2016 (51) F03D 17/00 (2016.01) (54) DISPOSITIVO PARA O REGISTRO DE DEFORMAÇÕES DE UMA LÂMINA DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA E LÂMINA DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA COM UM DISPOSITIVO PARA REGISTRAR DEFORMAÇÕES (73) DR. JOHANNES HEIDENHAIN GMBH (DE) (72) HERMANN MEYER; JOSEF THALER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 029225-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2014 (30) 02/12/2013 EP 13195270.7 (43) 24/05/2016 (51) F03D 7/02 (2006.01), G05B 11/01 (2006.01), H02P 27/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE PASSO DE UM AEROGERADOR (73) GENERAL ELECTRIC RENEWABLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) ALF VETTER; MATTHIAS PAULI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 029661-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2014 (43) 28/06/2016 (51) F25D 25/02 (2006.01), F25D 23/08 (2006.01) (54) REFRIGERADOR INCLUINDO PRATELEIRA ARTICULADA (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (72) Luiz Afranio Alves Ferreira; Francisco de Sena Junior; Marcos Lima Nogueira Costa Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 029942-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2014 (30) 19/12/2013 US 61/917.990 (43) 28/06/2016 (51) B62D 15/00 (2006.01), B60R 16/027 (2006.01), B60B 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR ATIVAMENTE UM ÂNGULO DE PARADA DE DIREÇÃO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US)



	(72) THOMAS TUTTLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 030310-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2014 (30) 11/12/2013 US 14/103,100 (43) 02/08/2016 (51) C11B 9/00 (2006.01), C07C 35/06 (2006.01), C07C 35/21 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MELHORIA, INTENSIFICAÇÃO OU MODIFICAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA, FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA, E, PRODUTO DE FRAGRÂNCIA (73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC (US) (72) ANTHONY T. LEVORSE JR.; NICOLE L. GIFFIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 031364-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2014 (30) 16/12/2013 JP 2013-258925 (43) 06/10/2015 (51) B62K 23/04 (2006.01), B62K 11/14 (2006.01), B62D 65/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE ACELERADOR (73) TOYO DENSO CO.,LTD. (JP) (72) TOSHIYA YOSHIDA; YOSHIYA SUZUKI; HIROAKI IWATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 000684-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2015 (30) 13/01/2014 US 14/153,103 (43) 22/09/2015 (51) H02M 5/45 (2006.01), H02P 27/08 (2006.01), H02M 1/42 (2007.01) (54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA, MÉTODO PARA OPERAR UM CONVERSOR DE MÚLTIPLOS NÍVEIS, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO COM INSTRUÇÕES EXECUTÁVEIS POR COMPUTADOR (73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) MEHDI NARIMANI; BIN WU; ZHONGYUAN CHENG; NAVID ZARGARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 002135-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 30/01/2015 (43) 02/08/2016 (51) B09C 1/08 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO E DE UTILIZAÇÃO DE MISTURAS PRONTAS PREPARADAS A SECO PARA REMEDIAÇÃO AMBIENTAL DE CONTAMINANTES EM SOLO E ÁGUA SUBTERRÂNEA (73) GEOAMBIENTE - GEOLOGIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA (BR/PR) (72) EVERTON MAURÍCIO CARVALHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 004143-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2015 (30) 26/02/2014 US 61/944,688; 29/04/2014 US 14/264,237 (43) 15/12/2015 (51) G01V 1/48 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA SEPARAR DADOS SÍSMICOS GERADOS POR MÚLTIPLAS FONTES SÍSMICAS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) ROLF HUIBERT BAARDMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 004475-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2015 (30) 28/02/2014 US 14/193,607 (43) 02/02/2016 (51) B66C 23/74 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DE LASTRO, E PEÇA DE EQUIPAMENTO PESADO (73) TADANO MANTIS CORPORATION (US) (72) DANIEL COPELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 006123-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2015 (30) 19/03/2014 US 14/219,295 (43) 15/12/2015 (51) F23D 11/44 (2006.01), F23N 1/02 (2006.01), B60H 1/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR ENERGIA ELÉTRICA APLICADA A UM AQUECEDOR DE COMBUSTÍVEL, E, CONTROLADOR PARA OPERAR UM



	INJETOR DE COMBUSTÍVEL AQUECIDO (73) DELPHI TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) Daniel F. Kabasin; Jason C. Short Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 006373-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2015 (30) 24/03/2014 IT TO2014A000244 (43) 15/12/2015 (51) B60Q 3/00 (2017.01), B60K 37/02 (2006.01), G01D 11/28 (2006.01), G02B 19/00 (2006.01) (54) PAINEL DE INSTRUMENTOS DE VEÍCULO EQUIPADO COM UM DISPOSITIVO DE RETRO-ILUMINAÇÃO POR LED PARA A ILUMINAÇÃO DE UMA ÁREA GRÁFICA (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) (72) ALESSANDRO PASOTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 008739-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2015 (43) 06/12/2016 (51) B65D 47/08 (2006.01) (54) TAMPA COM SISTEMA LEVADIÇO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE FRASCOS PARA COSMÉTICOS (73) ALBÉA DO BRASIL EMBALAGENS LTDA (BR/SP) (72) RONALDO DE PONTES JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 009609-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2015 (30) 02/05/2014 US 14/268,655 (43) 26/07/2016 (51) F23N 5/24 (2006.01), F23N 5/26 (2006.01) (54) Sistema de monitoramento de queimador remoto (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US) (72) JEREMY GLEN IMMER; YAN ZHAO; CHRISTOPHER ALAN WARD; REED JACOB HENDERSHOT; ALEKSANDAR GEORGI SLAVEJKOV; THOMAS DAVID MATTHEW LEE; MICHAEL J. GALLAGHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2015 010049-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2015 (30) 05/05/2014 US 14/269,407 (43) 21/06/2016 (51) C01G 9/02 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) ÓXIDO DE ZINCO PARTICULADO COM DOPANTE DE ÍON DE MANGANÊS E COMPOSIÇÃO DE FILTRO SOLAR QUE O COMPREENDE (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US) (72) SUSAN DALY; EUEN THOMAS GRAHAM EKMAN GUNN; PRITHWIRAJ MAITRA; EDUARDO COLLA RUVOLO, JR.; YONGYI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 010065-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2015 (30) 05/05/2014 US 14/269,416 (43) 21/06/2016 (51) C01G 9/02 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) ÓXIDO DE ZINCO PARTICULADO COM ÍONS DOPANTES DE MANGANÊS, FERRO E COBRE E COMPOSIÇÃO DE FILTRO SOLAR QUE O COMPREENDE (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US) (72) SUSAN DALY; EUEN THOMAS GRAHAM EKMAN GUNN; YONGYI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 011793-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2015 (43) 17/01/2017 (51) E05G 1/024 (2006.01), B32B 13/00 (2006.01), B32B 7/022 (2019.01), B32B 7/027 (2019.01) (54) ELEMENTO ARQUITETÔNICO BLINDADO E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO (73) HUGO MEIER HASSEN (BR/SP) (72) HUGO MEIER HASSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 013157-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2015 (43) 06/12/2016 (51) F27D 1/00 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01)



(54) Painel duplo refrigerado para fornos elétricos a arco

(73) LUMAR METALS LTDA (BR/MG)

(72) Marcelo de Souza Lima Guerra; Fabrício Silveira Garajau; MARCELO SILVA DUARTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 014326-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2015

(30) 18/06/2014 FR 14 55593

(43) 09/08/2016

(51) F26B 13/00 (2006.01), A24D 1/00 (2020.01), D21F 5/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE SECAGEM PARA SECAR UMA TIRA DE PAPEL PARA CIGARRO, E, PAPEL PARA CIGARRO

(73) ALLIMAND (FR)

(72) Jean-Dominique Bonfanti

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 015836-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/06/2015

(30) 02/07/2014 DE 102014009708.0

(43) 28/06/2016

(51) F02M 37/22 (2019.01)

(54) FILTRO DE COMBUSTÍVEL

(73) MANN+HUMMEL GMBH (DE)

(72) MARTIN WEINDORF; PIUS TRAUTMANN; LISA BESTER; MARTIN VEIT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 016084-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/07/2015

(30) 08/07/2014 US 14/325,587

(43) 28/06/2016

(51) B01D 46/44 (2006.01), F02M 35/04 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CAPTURAR AR DE ADMISSÃO MAIS LIMPO PARA USO DENTRO DE UM SISTEMA DE ADMISSÃO DE AR DE UM VEÍCULO DE TRABALHO

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) THOMAS M. CHLYSTEK; CHAD K. ZEILENGA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2015 017151-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2015 (30) 03/09/2014 US 14/475850 (43) 08/03/2016 (51) B01D 35/02 (2006.01), B01D 29/27 (2006.01), B01D 33/333 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FILTRO DE FLUIDO, E, SISTEMA HIDRÁULICO (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) Mark R. Plickys Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 017624-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2015 (30) 28/07/2014 US 14/444005 (43) 14/06/2016 (51) D02G 3/36 (2006.01), D02G 3/44 (2006.01), D04B 1/14 (2006.01) (54) TECIDO DE ENTRELACE, E, MÉTODO PARA ENTRELAÇAR UM TECIDO CERÂMICO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) CHRISTOPHER P. HENRY; TIFFANY A. STEWART; BRUCE HUFFA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 018890-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2015 (43) 07/02/2017 (51) E01C 19/10 (2006.01), E01C 19/23 (2006.01) (54) MISTURADOR ROTATIVO EXTERNO DOTADO POR PALHETAS GIRATÓRIAS (73) BOMAG MARINI EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS) (72) ELTON LUIS ANTONELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 024066-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2015 (43) 28/03/2017 (51) B05B 15/00 (2018.01), B05B 15/60 (2018.01) (54) CONJUNTO DE BARRAS DE PULVERIZAÇÃO E MÁQUINA AGRÍCOLA PULVERIZADORA COMPREENDENDO O MESMO (73) KUHN DO BRASIL S/A. (BR/PR) (72) MILA FRANCISCO DE OLIVEIRA; DIEGO JULIANO DALAGASSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2015 032361-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/12/2015
 (30) 24/12/2014 US 62/096,748
 (43) 05/07/2016
 (51) C07D 239/95 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE QUINAZOLINA, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, E ARTIGO DE MANUFATURA PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE INFECÇÕES POR HIV
 (73) INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY OF THE AS CR, V.V.I. (CZ) ; GILEAD SCIENCES, INC. (US)
 (72) PETR JANSÁ; PETR SIMON; ERIC LANSDON; YUNFENG ERIC HU; ONDREJ BASZCZYNSKI; MILAN DEJMEK; RICHARD L. MACKMAN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 001798-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/01/2016
 (30) 27/01/2015 IT TV2015A000017
 (43) 02/08/2016
 (51) A23G 9/12 (2006.01)
 (54) ÓRGÃO MISTURADOR GIRATÓRIO PARA MÁQUINAS DE SORVETE E MÁQUINA PARA A PRODUÇÃO DE SORVETES E SEMELHANTES
 (73) VALMAR GLOBAL VSE ZA SLADOLED D.O.O. (SI)
 (72) Valter JEJCIC
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 005373-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/03/2016
 (30) 17/12/2015 GB 1522277.1
 (43) 20/06/2017
 (51) A24B 3/00 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA O CONDICIONAMENTO DE FOLHAS DE TABACO
 (73) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)
 (72) RISCALA MOCELIN; JAMIE MENEGASSO; VALDIR MILAK; JOSEPH IRVING BERGER; PAULA FABIANE MARTINS; VANDO BRAZ DE OLIVEIRA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2016 008093-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2016 (43) 17/10/2017 (51) G01N 21/956 (2006.01), G02B 6/02 (2006.01), H02N 2/14 (2006.01) (54) TRANSDUTOR À FIBRA ÓPTICA E PROCESSO PARA MEDIÇÃO SIMULTÂNEA DE TEMPERATURA E VIBRAÇÃO EM GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA (73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; TRACTBEL ENERGIA S.A. (BR/SC) (72) UILIAN JOSÉ DREYER; JEAN CARLOS CARDOZO DA SILVA; CICERO MARTELLI; ERLON VAGNER DA SILVA; MARCEU COUTO DOS SANTOS; PAULO HENRIQUE SANTOS FEITOSA; PAULO IVÃ GONÇALVES DILLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 013317-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 22/07/2015 US 14/806,373 (43) 24/01/2017 (51) G06F 17/11 (2006.01), B64C 39/00 (2006.01), G01M 9/06 (2006.01), G06F 30/15 (2020.01), G06F 30/20 (2020.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA MODELAR MISTURA TÉRMICA PARA PREDIÇÃO DE FLUXOS DE MÚLTIPLAS CORRENTES, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MORTAZA MANI; NICHOLAS J. MOFFITT; ANDREW JAMES DORGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 023455-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2016 (30) 07/10/2015 US 14/877.514 (43) 25/04/2017 (51) A01D 45/02 (2006.01), A01D 57/06 (2006.01) (54) PLATAFORMA DE DEBULHA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JOHN BARRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 024661-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2016 (30) 22/10/2015 FR 1560075 (43) 02/05/2018



(51) F16B 37/00 (2006.01), F16B 41/00 (2006.01), F16B 43/00 (2006.01)

(54) PORCA DE VEDAÇÃO

(73) LISI AEROSPACE (FR)

(72) JULIEN GOYER; ANTOINE VILLET; NICOLAS NARETTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 029103-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/12/2016

(30) 22/01/2016 US 15/004459

(43) 01/08/2017

(51) B23K 26/02 (2014.01), B23K 26/08 (2014.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA TRANSFORMAÇÃO DE SISTEMA DE COORDENADAS DE UM SISTEMA DE COORDENADAS DE MANIPULADOR TERMINAL DE UM MANIPULADOR TERMINAL DE UMA MÁQUINA PARA UM SISTEMA DE COORDENADAS DE UMA PEÇA DE TRABALHO, E, SISTEMA PARA ORIENTAR UM MANIPULADOR TERMINAL DE UM BRAÇO ROBÓTICO EM RELAÇÃO A UMA PEÇA DE TRABALHO

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) JERALD A. HULL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 029358-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/12/2016

(30) 22/12/2015 DE 10 2015 016 702.2

(43) 29/08/2017

(51) F16B 11/00 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01)

(54) Componente construtivo de veículo

(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) WOLFGANG BURKHARDT; ALEXANDER ROSNER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 030126-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/12/2016

(30) 24/12/2015 JP 2015-252139

(43) 22/08/2017

(51) B23K 26/70 (2014.01), B23K 26/00 (2014.01), B23K 15/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE SOLDAGEM A LASER

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) AKIRA TSUKUI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2018 015458-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2018 (43) 11/02/2020 (51) F04B 35/04 (2006.01), F04B 39/02 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01) (54) TUBO CONDUTOR DE FLUIDO (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (72) RICARDO MIKIO DOI; RODRIGO KREMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2018 071555-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (43) 28/04/2020 (51) E21B 21/01 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA PERFURAÇÃO DE ROCHAS (73) KLC CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS LTDA (BR/CE) (72) LEVI DE SOUSA LIMA; CLAUDIA REJANE DE SOUSA REGIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 000311-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2010 (30) 08/07/2009 US 61/223,944; 16/07/2009 US 61/226,153; 24/07/2009 US 61/228,250; 20/08/2009 US 61/235,574; 08/10/2009 US 61/249,804; 23/11/2009 US 61/263,648; 13/01/2010 US 61/294,690 (51) A61K 33/242 (2019.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) NANOCRISTAIS COM BASE EM OURO PARA TRATAMENTOS MÉDICOS E PROCESSOS ELETROQUÍMICOS PARA A FABRICAÇÃO DOS MESMOS (73) CLENE NANOMEDICINE, INC. (US) (72) D. KYLE PIERCE; DAVID BRYCE; ADAM DORFMAN; REED WILCOX; ANTHONY LOCKETT; MIKHAIL MERZLIAKOV; MARK MORTENSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 002934-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2010 (30) 11/08/2009 IN 01908/CHE/2009 (51) C07K 1/20 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01), C07K 7/16 (2006.01), C07K



	14/62 (2006.01) (54) PROCESSOS CROMATOGRÁFICOS E SEUS COMPOSTOS PURIFICADOS (73) BIOCON LIMITED (IN) (72) Dave, Nitesh; SHANKAR, SUNDARESH; IYER, HARISH; Gulla, Krishana, Chaitanya Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 006261-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2010 (30) 21/09/2009 US 61/244,297 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01) (54) COMPOSTOS ANÁLOGOS DE 2'-FLÚOR SUBSTITUÍDO CARBANUCLEOSÍDEO, COMPOSTO ÚTIL PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS COMPOSTOS ANÁLOGOS DE 2'-FLÚOR SUBSTITUÍDO CARBANUCLEOSÍDEO (73) GILEAD SCIENCES, INC. (US) (72) CHOUNG U. KIM; AESOP CHO; SAMUEL E. METOBO; ADRIAN S. RAY; JIE XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 006814-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2010 (30) 01/10/2009 FI 20096003 (51) A61F 6/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) Sistema intrauterino para inserção de longa duração em uma cavidade uterina, e seu método de fabricação (73) BAYER OY (FI) (72) TAINA TJÄDER; ULLA CALVO ALONSO; PIRJO INKI; HARRI JUKARAINEN; ILKKA JUTILA; PIRJO KORTESUO; JUHA LEHTINEN; EEVA LUKKARI-LAX; HEIKKI LYYTIKÄINEN; JOACHIM MOEDE; HANNU NIKANDER; PIRJO SALLINEN; FAISAL SHAFIQ; WOLFGANG KAUFHOLD; CHRISTIAN WAMPRECHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 006982-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2010



(30) 29/09/2009 US 61/246,893

(51) C07K 14/37 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C07K 14/385 (2006.01)

(54) CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA TRANSGÊNICA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUZIR UM MUTANTE DE UMA CÉLULA PRECURSORA, PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA, PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, PARA FERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO, CONSTRUÇÕES DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, POLIPEPTÍDEO ISOLADO TENDO ATIVIDADE INTENSIFICADORA CELULOLÍTICA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO QUE CODIFICA O MESMO, E, COMPOSIÇÃO DETERGENTE

(73) Novozymes, Inc. (US) ; Novozymes A/S (DK)

(72) Lan Tang; Yve Liu; Junxin Duan; Zhang Yu; Christian Jorgensen; Randall Kramer

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 007856-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/01/2011

(30) 08/01/2010 CN 201010002397.X

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)

(54) METODO PARA MULTIPLEXAR POR DIVISÃO DE CÓDIGO E APARELHO PARA PROJETER PALAVRA CÓDIGO

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

(72) Weijun Sun; Yongxing Zhou

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 008346-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/09/2010

(30) 11/09/2009 US 61/241,432

(51) C07D 403/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01)

(54) Derivados heterocíclicos, seu processo de preparação, e composição farmacêutica

(73) VIVORYON THERAPEUTICS N.V. (DE)

(72) ROBERT SOMMER; DANIEL RAMSBECK; ANTJE MEYER; TORSTEN HOFFMANN; LIVIA BOEHME; HANS-ULRICH DEMUTH; ULRICH HEISER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 009240-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/09/2010

(30) 11/02/2010 US 61/303479

(51) H04B 1/40 (2015.01), G06F 15/16 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA DE COMPUTAÇÃO E MÉTODO, EXECUTADO POR UM COMPUTADOR, PARA IMPRESSÃO

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY L.P. (US)

(72) RODRIGO PRATI; DENY JOÃO CORREA AZZOLIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 010199-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2010

(30) 05/11/2009 US 61/280,557; 21/05/2010 US 61/347,351

(51) A61B 18/14 (2006.01)

(54) AGULHA PARA INSERÇÃO EM PACIENTE

(73) NIMBUS CONCEPTS, LLC (US)

(72) ROBERT E. WRIGHT; SCOTT A. BRANDT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 011478-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/10/2010

(30) 29/10/2009 US 61/256,106

(51) A61K 31/683 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

(54) Composições fosfolipídicas terapêuticas concentradas e uso das referidas composições

(73) ACASTI PHARMA, INC. (CA)

(72) FOTINI SAMPALIS; HENRI HARLAND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 011643-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/11/2010

(30) 19/11/2009 EP 09176503.2



(51) F21V 14/00 (2018.01)

(54) APARELHO DE ILUMINAÇÃO COMPREENDENDO UM CONVERSOR DE LUZ PRIMÁRIA PARA CONVERTER LUZ PRIMÁRIA EM LUZ SECUNDÁRIA

(73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)

(72) TIES VAN BOMMEL; RIFAT ATA MUSTAFA HIKMET; YONGFENG NI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 013266-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2010

(30) 02/12/2009 FR 09 58573

(51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/155 (2006.01)

(54) PROCESSO DE TRANSMISSÃO DE UM SINAL DIGITAL DESTINADO A UM SISTEMA DE CANAL DE RELÉ DE MÚLTIPLO ACESSO, SUPORTE DE INFORMAÇÕES, PROCESSO QUE RECEBE UM SINAL DIGITAL ATRAVÉS DE UM RECEPTOR DE UM SISTEMA DE CANAL DE RELÉ DE MÚLTIPLO ACESSO, RECEPTOR CONFIGURADO PARA O USO EM UM SISTEMA DE CANAL DE RELÉ DE MÚLTIPLO ACESSO, RELÉ CONFIGURADO PARA O USO EM UM SISTEMA DE CANAL DE RELÉ DE MÚLTIPLO ACESSO E SISTEMA DE CANAL DE RELÉ DE MÚLTIPLO ACESSO

(73) FRANCE TELECOM (FR)

(72) Atoosa Hatefi; Raphaël Visoz; Antonie Berthet

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 014293-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2011

(30) 15/02/2011 CN 201110038331.0

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PRIORIDADE DE UMA PORTADORA DE COMPONENTES, SISTEMA DE DETERMINAR UMA PRIORIDADE DE UMA PORTADORA DE COMPONENTES E MÉTODO PARA INDICAR UMA PORTADORA DE COMPONENTES

(73) ZTE CORPORATION (CN)

(72) WEI GOU; SHUQIANG XIA; ZHIRONG LIN; ZIJIANG MA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 014935-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/12/2010

(30) 18/12/2009 EP 09 179877.7



	(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/606 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) Composição farmacêutica compreendendo grânulos, método para sua produção e uso de um separador de comprimento (73) FERRING B.V. (NL) (72) Carsten Hoeg-Moller; Crilles Casper Larsen; Jorgen Wittendorff; Brigitte Nissen; Kenneth Manby Pedersen; Tue Hansen; Helle Poulsen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 016398-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2010 (30) 30/12/2009 US 61/290,923 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO IMIDAZOPIRIDINIL-AMINOPIRIDINO SUBSTITUÍDO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE O REFERIDO COMPOSTO E USO DO MESMO PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA CELULAR PROLIFERATIVA (73) ARQULE, INC. (US) (72) MARK ASHWELL; CHRIS BRASSARD; ANTON FILIKOV; JASON HILL; STEFFI KOERNER; JEAN-MARC LAPIERRE; YANBIN LIU; NIVEDITA NAMDEV; ROBERT NICEWONGER; ROCIO PALMA; MANISH TANDON; DAVID VENSEL; AKIHISA MATSUDA; SHIN IIMURA; YUKO YAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 018668-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2011 (30) 10/02/2010 IT PD2010A000037 (51) A43B 7/08 (2006.01), A43B 7/12 (2006.01), A43B 9/02 (2006.01) (54) SAPATO COM CABEDAL E SOLA À PROVA D'ÁGUA E PERMEÁVEL A VAPOR (73) GEOX S.P.A. (IT) (72) Mario Polegato Moretti Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 019023-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2011 (30) 15/02/2010 EP 10153581.3; 15/02/2010 US 61/304,553



(51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR ADENOVÍRUS RECOMBINANTE SOROTIPO 26 (RAD26), E, USO DE UM BIORREATOR
 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
 (72) ALFRED LUITJENS; Herman Van Herk
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 019050-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/02/2011
 (30) 12/02/2010 US 61/304,277
 (51) C07D 487/06 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) SAL ANIDRO DE FORMA A DO S-CAMSILATO DE 8-FLUORO-2-{METILAMINO)METIL]FENIL}-1,3,4,5-TETRA-HIDRO-6HAZEPIN O[5,4,3CD]INDOL-6-ONA, COMPOSIÇÃO E USO DO MESMO
 (73) Pfizer Inc. (US)
 (72) Patricia Ann Basford; Anthony Michael Campeta; Adam Gillmore; Matthew Cameron Jones; Eleftherios Kougoulos; Suman Luthra; Robert Walton
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 020733-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/02/2011
 (30) 19/02/2010 US 61/306,261; 17/02/2011 US 13/029,967
 (51) H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
 (54) SINALIZAÇÃO DE TIPO DE BLOCO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) Rahul P. Panchal; Marta Karczewicz
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 022740-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/03/2011
 (30) 09/03/2010 US 61/312,127
 (51) G10L 21/02 (2013.01), G10L 21/04 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM SINAL DE ÁUDIO UTILIZANDO ALINHAMENTO DE BORDA DE PATCH
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
 (72) PER EKSTRAND; SASCHA DISCH; STEPHAN WILDE; LARS



VILLEMOES; FREDERIK NAGEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 025660-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/04/2011

(30) 08/04/2010 JP 2010-089267

(51) H01L 33/50 (2010.01)

(54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ E MÉTODO DE FABRICAR O DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ

(73) NICHIA CORPORATION (JP)

(72) MASATSUGU ICHIKAWA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 025917-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/12/2010

(30) 16/08/2010 CN 201010259088.0

(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA RELATAR INFORMAÇÕES DO ESTADO DE CANAIS E ESTAÇÃO BASE

(73) ZTE CORPORATION (CN)

(72) PENG ZHU; BO DAI; CHUNLI LIANG; BIN YU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 030259-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/04/2012

(30) 12/08/2011 CN 201120293689.3

(51) H01R 4/06 (2006.01), H01H 73/20 (2006.01), H01F 38/30 (2006.01), G01R 11/02 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE CONEXÃO DE UM DISPOSITIVO COM O CONECTOR E MÉTODO DE CONEXÃO DO DISPOSITIVO COM O CONECTOR

(73) ZHEJIANG YONGTAILONG ELECTRONIC CO., LTD. (CN)

(72) ZHU YONGHU; YAO YU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2012 030659-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2011 (30) 16/07/2010 EP 10169872.8; 19/07/2010 US 61/365,684 (51) A61K 39/23 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01) (54) Parvovírus vivo atenuado, vacinas que o compreendem e método para a fabricação das referidas vacinas (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) NORMAN SPIBEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 001366-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2011 (30) 27/07/2010 CN 2010102405019 (51) H04W 36/08 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSFERÊNCIA DE CÉLULA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SONY CORPORATION (JP) (72) YUXIN WEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 001383-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2010 (51) H04N 5/921 (2006.01), H04N 5/783 (2006.01), H04N 5/85 (2006.01), G06F 16/40 (2019.01), G11B 27/00 (2006.01), G11B 27/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA APRESENTAR CONTEÚDO DURANTE OPERAÇÕES DE MODOS DE TRUQUE (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) (72) JIAN FENG CHEN; XIAO JUN MA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 003620-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2011 (30) 20/08/2010 US 61/375,658 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA IDENTIFICAR UM RECURSO PARA USO EM UMA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO DE CONTROLE EM PUCCH, FORMATO 3 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)



(72) Robert Baldemair; Jung-Fu Cheng; Dirk Gerstenberger; Daniel Larsson; Stefan Parkvall

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 003680-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2011

(30) 18/10/2010 JP 2010-234061; 09/12/2010 JP 2010-275164

(51) H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04L 25/49 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE PRÉ-CODIFICAÇÃO PARA GERAR, A PARTIR DE UMA PLURALIDADE DE SINAIS DE BASE DE BANDA, UMA PLURALIDADE DE SINAIS PRÉ-CODIFICADOS A SEREM TRANSMITIDOS ATRAVÉS DA MESMA LARGURA DE BANDA DE FREQUÊNCIA AO MESMO TEMPO

(73) SUN PATENT TRUST (US)

(72) Yutaka Murakami; Tomohiro Kimura; MIKIHIRO OUCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 003784-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2011

(30) 10/12/2010 JP 2010-276457; 28/12/2010 JP 2010-293114; 21/02/2011 JP 2011-035085; 19/04/2011 JP 2011-093543; 28/04/2011 JP 2011-102098; 24/06/2011 JP 2011-140746

(51) H04B 7/0456 (2017.01), H04L 25/03 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PRÉ-CODIFICAÇÃO

(73) SUN PATENT TRUST (US)

(72) YUTAKA MURAKAMI; TOMOHIRO KIMURA; MIKIHIRO OUCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 004481-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2011

(30) 18/08/2010 US 61/401,710

(51) C07D 413/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE HEXITÓIS SUBSTITUÍDOS TAL COMO DIANIDROGALACTITOL

(73) DEL MAR PHARMACEUTICALS (CA)

(72) Dennis M. Brown

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2011, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 004615-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/08/2011

(30) 26/08/2010 US 12/869,674

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA COMPARTILHAR A INFORMAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE PRECISÃO VARIÁVEL

(73) Apple Inc. (US)

(72) Peter T. Westen

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 006149-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2011

(30) 15/09/2010 US 61/383,116; 12/01/2011 US 13/005,230

(51) H04W 36/12 (2009.01), H04W 76/25 (2018.01)

(54) NÓ DE SUPORTE DE GATEWAY SERVIDOR, MÉTODOS PARA CONTROLAR CONEXÕES, PRIMEIRO GATEWAY SERVIDOR E GATEWAY DE PACOTES

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) YILDIRIM SAHIN; LOUDON LEE CAMPBELL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 006779-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/09/2011

(30) 27/09/2010 FR 10 57751

(51) G01V 99/00 (2009.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SIMULAR UM FENÔMENO GEOLÓGICO QUE RESULTOU NA FORMAÇÃO DE UMA REGIÃO GEOLÓGICA

(73) TOTAL SA (FR)

(72) GÉRARD MASSONNAT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 007699-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 29/09/2011

(30) 30/09/2010 US 61/388,527

(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)

(54) VARIANTE, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA VARIANTE, PARA DEGRADAR UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, PARA FERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO, E, COMPOSIÇÃO ENZIMÁTICA, FORMULAÇÃO DO CALDO COMPLETO OU COMPOSIÇÃO DE CULTURA DE CÉLULAS

(73) Novozymes, Inc. (US)

(72) Matthew Sweeney; Mark Wogulis

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 010829-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2011

(30) 04/11/2010 NZ 589011

(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA INTRAVENOSA PARA PROPORCIONAR ALÍVIO DA DOR E/OU DA INFLAMAÇÃO

(73) AFT PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ)

(72) ATKINSON, HARTLEY CAMPBELL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 011087-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/06/2011

(30) 05/11/2010 US 61/410,508

(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/54 (2009.01), H04W 52/58 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01)

(54) ELEMENTO DE CONTROLE DE TOLERÂNCIA DE POTÊNCIA, MÉTODO PARA COMUNICAR INFORMAÇÃO DE POTÊNCIA DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO PARA PROCESSAR INFORMAÇÃO DE POTÊNCIA RECEBIDA, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO BASE, E, MÍDIA DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR CAMPO DA INVENÇÃO

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) Lisa Boström; Robert Baldemair

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 11 2013 011294-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2011 (30) 06/12/2010 US 61/419,941 (51) B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), C07C 29/153 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR E PROCESSO PARA PREPARAR UM ÁLCOOL SUPERIOR (73) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) (72) CHRISTOPHER W. JONES; PRADEEP K. AGRAWAL; TIEN THAO NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 012058-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2011 (30) 17/11/2010 US 61/414,629; 10/11/2011 US 13/294,135 (51) H04W 12/02 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01) (54) APARELHO DE REDE, APARELHO TERMINAL SEM FIO E MÉTODOS PARA TRANSMITIR E RECEBER DADOS SEGUROS E NÃO SEGUROS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MUNGAL SINGH DHANDA; SIMON JAMES WALKER; PHILIP J. CHILDREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 012555-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2011 (30) 25/11/2010 EP 10 192559.2 (51) C07K 14/435 (2006.01) (54) PEPTÍDEO IMUNOGÊNICO ISOLADO DERIVADO DE UMA PROTEÍNA ANTIGÊNICA, SEUS USOS, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PEPTÍDEO COM CAPACIDADE DE PROVOCAR A ATIVAÇÃO DE CÉLULAS NKT E MÉTODO IN VITRO PARA OBTENÇÃO DE UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS NKT CD4+ ANTÍGENO ESPECÍFICAS (73) IMNATE SARL (LU) (72) JEAN-MARIE SAINT-REMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 014616-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2011 (30) 14/12/2010 EP 10 194968.3 (51) A61K 31/27 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)



	(54) SISTEMA TERAPÊUTICO TRANSDÉRMICO PARA ADMINISTRAÇÃO DE RIVASTIGMINA ATRAVÉS DA PELE, E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (73) LUYE PHARMA AG. (DE) (72) BRITTA LANGEN; BJOERN SCHURAD; HEIKE PRINZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 016244-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2011 (30) 24/12/2010 EP 10016078.7 (51) A61K 39/385 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO MICROVESÍCULAS CHEIAS DE GÁS E PRECURSOR DA MESMA (73) BRACCO SUISSE SA (CH) (72) GILLES BIOLEY; BLAISE CORTHESEY; PHILIPPE BUSSAT; ANNE LASSUS; MICHEL SCHNEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 018272-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2011 (30) 21/01/2011 EP 11290037.8 (51) H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E ELEMENTO TRANSMISSOR PARA TRANSMITIR INFORMAÇÃO DE CANAL E MÉTODO E ELEMENTO RECEPTOR PARA RECEBER INFORMAÇÃO DE CANAL (73) WSOU INVESTMENTS, LLC (US) (72) STEFAN VALENTIN; THORSTEN WILD; ANDRÉ F. D. SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 018852-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2012 (30) 27/01/2011 FR 1150651 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DO TIPO AZAINDAZOL OU DIAZAINDAZOL, SEUS USOS NA PREPARAÇÃO DE FÁRMACOS, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS, E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS (73) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR) (72) BACHIR EL KALOUN; KARIM BEDJEGUELAL; RÉMI RABOT; ANNA



	KRUCZYNSKI; PHILIPPE SCHMITT; MICHEL PEREZ; NICOLAS RAHIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 019980-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2012 (30) 08/02/2011 US 61/462,811 (51) A61B 5/103 (2006.01) (54) TOCODINAMÔMETRO PNEUMÁTICO (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US) (72) WILSON, JAMES, D.; ESWARAN, HARI; LOWERY, CURTIS, L. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 020239-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2012 (30) 14/02/2011 US 61/442,632 (51) G01L 19/00 (2006.01) (54) GERAÇÃO DE RUÍDO EM CODECS DE ÁUDIO (73) FRAUNHOFER-GELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE) (72) SETIAWAN, PANJI; WILDE, STEPHAN; LOMBARD, ANTHONY; DIETZ, MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 023575-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2012 (30) 14/03/2011 JP 2011-055154 (51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 5/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) Compostos derivados de octaidrotienoquinolina, composição farmacêutica e agente farmacêutico compreendendo os ditos compostos (73) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) TOSHIHIRO NISHIMURA; HIROTAKA TERANISHI; MASAKO YOSHIDA; YASUNORI UENO; KIYOSHI KASAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 024756-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2012



	(30) 23/05/2011 US PCT/US2011/037527 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) Nebulizador para um fluido (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) HOLGER HOLAKOVSKY; FLORIAN WITTE; FRANK HERRMANN; CHARLES WILLIAM SEARS; CHRISTOPHER MICHAEL CATINELLA; MARIO ALBERTO GONZALEZ; SEAN LANDIS PHILIPS; PAUL BERTRAM; MARC ROHRSCHEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 025340-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2012 (30) 01/04/2011 US 61/470,849; 14/11/2011 US 61/559,489 (51) A61K 31/535 (2006.01) (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) CURIS, INC. (US) (72) XIONG CAI; HAIXIAO ZHAI; CHENGJUNG LAI; CHANGGENG QIAN; RUDI BAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 026290-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2012 (30) 13/04/2011 US 61/474,888; 27/02/2012 US 13/405,456 (51) B05B 11/00 (2006.01) (54) PULVERIZADOR DE GATILHO (73) WESTROCK DISPENSING SYSTEMS, INC. (US) (72) DEJONG, DAVID, L.; SWEETON, STEVEN; DODD, JOSEPH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 026759-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2012 (30) 21/04/2011 GB 1106802.0 (51) A61K 39/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) ALLERGY THERAPEUTICS (UK) LIMITED (GB) (72) MURRAY SKINNER; SIMON HEWINGS; DUNCAN PACKER; RICHARD POLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2013 029774-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2012 (30) 20/05/2011 US 13/112,869; 09/12/2011 US 61/568,655; 19/04/2012 US 13/450,477 (51) G01V 3/15 (2006.01), G01V 3/36 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01) (54) SISTEMA PARA AUMENTAR SAÍDA DE BAIXA FREQUÊNCIA DE UM CONJUNTO DE FONTE MARÍTIMA, E MÉTODO PARA AUMENTAR SAÍDA DE FREQUÊNCIA BAIXA DE UM CONJUNTO DE FONTE MARÍTIMA (73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG) (72) JON-FREDRIK HOPPERSTAD; ROBERT LAWS; JOHN RICHARD TULETT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 031405-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2012 (30) 08/06/2011 CN PCT/CN2011/075431 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (54) Piridopirazinas substituídas como novos inibidores de Syk, seus usos e composições (73) HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED (CN) (72) WEI-GUO SU; WEI DENG; JIANGUO JI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 031607-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2012 (30) 09/06/2011 US 61/495,088 (51) A01N 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS PARA MANTER A VIABILIDADE DE UM FÍGADO OU UM RIM E MÉTODO DE TRANSPORTE E/OU ARMAZENAMENTO DE PELO MENOS UM FÍGADO (73) LIFELINE SCIENTIFIC, INC. (US) ; CELL & TISSUE SYSTEMS, INC. (US) (72) DAVID KRAVITZ; KELVIN G. M. BROCKBANK; LIA H. CAMPBELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 001272-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2012 (30) 22/07/2011 EP 11175077.4 (51) B60P 1/60 (2006.01), B60P 1/64 (2006.01), B65D 88/54 (2006.01), B65D



	90/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DESCARREGAMENTO, PROCESSO DE DESCARREGAMENTO E PÓ DESCARREGADO (73) SOLVAY SA (BE) (72) FABIEN PIREI; KRIS LEJEUNE; HANS ANDERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 002014-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2011 (51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/801 (2013.01) (54) MÉTODO PARA EXECUTAR UMA MEDIÇÃO EM TRÁFEGO DE DADOS A UM NÓ DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, E, NÓ PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÃO (73) TELECOM ITALIA S.P.A (IT) (72) MAURO COCIGLIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 003562-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2012 (30) 16/08/2011 US 61/524,053 (51) F01N 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO E APARELHO PARA MEDIÇÃO DE EMISSÕES DE MOTOR A DIESEL (73) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY) (72) DOUGLAS A. ROBERTSON; NEARAMIT SANANIKONE; MAURO TAGOMORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 003663-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2012 (30) 17/08/2011 US 61/524,647; 21/02/2012 EP 12156351.4 (51) G10L 19/00 (2013.01) (54) MATRIZES DE MIXAGEM IDEAL E USO DE DESCORRELACIONADORES NO PROCESSAMENTO DE ÁUDIO ESPACIAL (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) (72) JUHA VILKAMO; TOM BAECKSTROEM; FABIAN KUCH; ACHIM KUNTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 004916-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2012 (30) 01/09/2011 US 61/529,989 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, CÁPSULA DE ENCHIMENTO LÍQUIDO E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) VASCULAR BIOGENICS LTD. (IL) (72) NAAMIT SHER; VICTOR M. YOUNG; ALYN MCNAUGHTON; MASSOUD BAKHSHAEI; IAN ROBERT WILDING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 006939-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2012 (30) 23/09/2011 IT TO2011A000853 (51) F41G 3/22 (2006.01), B64D 7/02 (2006.01), F41A 23/20 (2006.01), F41G 3/16 (2006.01) (54) ESTAÇÃO DE ARMA REMOTA, EM PARTICULAR PARA AERONAVES, TAIS COMO AERONAVES DE ASA FIXA (73) OTO MELARA S.P.A. (IT) (72) ANDREA ISOLA; GIAN BATTISTA LEONESIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 007210-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2012 (30) 26/09/2011 DE 102011114411.4 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01) (54) EMPLASTRO COM OCLUSÃO REAJUSTÁVEL (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) WALTER MÜLLER; PATRICK MOHR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010045-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2012 (30) 28/10/2011 US 61/552,910; 05/07/2012 US 61/668,359 (51) C12N 9/24 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO DE ALFA-AMILASE VARIANTE FORMADORAS DE MALTO-HEXAOSE, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO, CÉLULA



HOSPEDEIRA, E MÉTODOS PARA REMOVER UMA MANCHA OU SUJEIRA AMILÁCEA, PARA SACARIFICAR UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE AMIDO, PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA DE DESENGOMAGEM DE UM TÊXTIL

(73) DANISCO US INC. (US)

(72) LUIS G. CASCAO-PEREIRA; DAVID A. ESTELL; MARC KOLKMAN; HARM MULDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 012606-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/11/2012

(30) 25/11/2011 JP 2011-257389; 24/04/2012 JP 2012-099096

(51) C12N 15/56 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01)

(54) XILANASE MUTANTE, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, TRANSFORMANTE, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE XILANASE MUTANTE MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO SACARIFICADO DELIGNOCELULOSE, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA BRANQUEAMENTO DE UMA POLPA, DETERGENTE, RAÇÃO ANIMAL E MODIFICADOR PARA PANIFICAÇÃO

(73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) ; MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP)

(72) HISAAKI YANAI; HIROKI TAMAI; MASAMI OSABE; FUMIKAZU YOKOYAMA; KAORU OKAKURA; ATSUSHI INOUE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 013687-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/12/2012

(30) 08/12/2011 JP 2011-269184; 28/09/2012 JP 2012-216302

(51) B24B 9/14 (2006.01), G02C 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CORTE DE LENTE, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA LENTE DE ÓCULOS

(73) HOYA CORPORATION (JP)

(72) MASAHIKO SAMUKAWA; TAKASHI DAIMARU; RYOSUKE SATO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 014781-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/12/2012

(30) 21/12/2011 US 61/578,441

(51) A61B 5/06 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06Q 50/00 (2012.01)

(54) MÉTODO PARA IMAGEAR UMA ÁREA DE INTERESSE QUE É UMA CAVIDADE OU TECIDO EM UMA SUPERFÍCIE, E MÉTODO PARA IMAGEAR



	UMA PELE DO PACIENTE PARA FINALIDADE DIAGNÓSTICA PARA DETECTAR CÂNCER DE PELE (73) CATHERINE M. SHACHAF (US) ; AMIT SHACHAF (US) (72) CATHERINE M. SHACHAF; AMIT SHACHAF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 015022-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2012 (30) 23/12/2011 US 61/579,803; 21/12/2012 US 13/723,659 (51) G06F 15/16 (2006.01) (54) Sistemas e métodos para uma interface de rede a rede (73) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US) (72) EDGAR AGUILAR; CURTIS S. RUHLMAN; KEVIN S. CARNEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 015222-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2012 (30) 19/12/2011 NO 20111749 (51) F01C 1/344 (2006.01), F25B 9/06 (2006.01) (54) MÁQUINA ROTATIVA (73) TOCIRCLE INDUSTRIES AS (NO) (72) KJELL VADING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 016235-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2012 (30) 29/12/2011 US 13/339,565; 29/12/2011 US 13/339,705 (51) G03G 5/00 (2006.01) (54) TÓNER E MÉTODOS PARA PRODUZIR O MESMO (73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US) (72) JING X. SUN; KOFI OPARE DIGGS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 016633-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2013 (30) 04/01/2012 US 61/583,016 (51) C11D 17/04 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D04H 3/00 (2012.01) (54) ESTRUTURAS FIBROSAS COM MÚLTIPLAS REGIÕES CONTENDO AGENTE ATIVO E MÉTODO PARA TRATAR UM ARTIGO DE TECIDO EM



	NECESSIDADE DE TRATAMENTO (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) PAUL THOMAS WEISMAN; ANDREAS JOSEF DREHER; MARK ROBERT SIVIK; ALYSSANDREA HOPE HAMAD-EBRAHIMPOUR; GREGORY CHARLES GORDON; PAUL DENNIS TROKHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 017135-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2013 (30) 13/01/2012 SE 1250016-1 (51) G07C 5/08 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G05B 19/048 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROVER INFORMAÇÃO DE FALHA DE DIAGNÓSTICO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) JONAS BITEUS; MATTHIAS NYBERG; HANS IVENDAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 017158-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2013 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) ARTIGO DE HIGIENE PESSOAL, E, PRODUTO DE HIGIENE PESSOAL (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) FRANK P. ABUTO; MARSHA R. FORTHOFFER; NICOLE E. CIESLAK; DONALD E. WALDROUP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 017654-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2014 (30) 05/11/2013 CN 201310542831.7 (51) G05B 19/04 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM TERMINAL AO UTILIZAR UM CABO DE FONE DE OUVIDO (73) XIAOMI INC. (CN) (72) BING XU; ZHIJIE LI; KAI XIAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 017815-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2013



	(30) 19/01/2012 JP 2012-008565 (51) H02K 1/22 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01), H02K 3/04 (2006.01), H02K 3/28 (2006.01) (54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRATÓRIA E VEÍCULO EQUIPADO COM A MÁQUINA ELÉTRICA GIRATÓRIA (73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP) (72) YASUYUKI SAITO; HIROSHI HAMANO; RYOJI KOBAYASHI; TAISUKE IKEDA; YUJI KANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 018093-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2013 (30) 23/01/2012 US 13/355,970 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01) (54) Dispositivo para tratamento de um osso (73) SYNTHES GMBH (CH) (72) CARL DEIRMENGIAN; GEORGE MIKHAIL; GLEN PIERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 020171-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2013 (30) 16/02/2012 GB 1202681.1; 08/11/2012 GB 1220158.8 (51) A61K 31/191 (2006.01), A61K 31/164 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO, MÉTODOS PARA REDUZIR O NÚMERO DE CAMPYLOBACTER, PREVENIR QUE CAMPYLOBACTER FORME UM BIOFILME, PREVENIR OU REDUZIR A TRANSMISSÃO DE INFECÇÃO POR CAMPYLOBACTER, REDUZIR A QUANTIDADE DE CAMPYLOBACTER NA CARNE E PARA A FABRICAÇÃO DE UM ALIMENTO OU ÁGUA POTÁVEL PARA ANIMAIS, ALIMENTO PARA ANIMAIS E COMPOSIÇÃO ORAL (73) AKESO BIOMEDICAL, INC. (US) (72) JAFAR MAHDAVI; DLAWER ALA'ALDEEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 020616-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2013 (30) 23/02/2012 FR 1251655; 23/02/2012 FR 1251656 (51) F02C 7/36 (2006.01), F16H 1/36 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01) (54) REDUTOR DE TREM EPICICLOIDAL, MÓDULO DE VENTILADOR D E UM TURBORREATOR DE DUPLO FLUXO E TURBORREATOR DE DUPLO FLUXO



	(73) SNECMA (FR) (72) FRANÇOIS GALLET; BORIS BRIANTAIS; JEAN-PIERRE SEREY; ALEXANDRE TAN-KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 020669-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2013 (30) 24/02/2012 KR 10-2012-0019210; 26/03/2012 KR 10-2012-0030798 (51) A63H 17/00 (2006.01), A63F 1/00 (2006.01), A63H 17/26 (2006.01), A63H 7/02 (2006.01) (54) Carro de brinquedo transformador (73) SHIN-KYU CHOI (KR) (72) SHIN-KYU CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 021248-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2013 (30) 28/02/2012 SE 1250180.5 (51) B60T 7/12 (2006.01), B60T 7/22 (2006.01), B60K 28/12 (2006.01), B60T 8/58 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01), B60W 10/184 (2012.01) (54) MÉTODO, SISTEMA PARA FRENAGEM DE EMERGÊNCIA DE VEÍCULO MOTORIZADO E VEÍCULO MOTORIZADO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) PETER SAMUELSSON; JOHAN HESSE; DANIEL WINSÄ; MARCO DE NIJS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 021439-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2013 (30) 27/04/2012 DE 10 2012 207 097.4 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO DE ISOPROPILMALATO SINTASE E A SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS QUE O CODIFICA, VETOR, MICRORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM E USO DO MESMO, BEM COMO PROCESSO FERMENTATIVO PARA A PRODUÇÃO DE KIC OU L-LEUCINA (73) EVONIK TECHNOCHÉMIE GMBH (DE) (72) ROBERT GERSTMEIR; IRIS WIEGRÄBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 021482-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2013 (30) 29/02/2012 US 61/604,932 (51) A61B 18/00 (2006.01), A61B 1/307 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01) (54) APARELHO DE RESSECÇÃO DE PRÓSTATA (73) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US) (72) ALJURI, NIKOLAI; MANTRI, SURAG; BAEZ, LUIS; SURJAN, GEORGE; SASNETT, MICHAEL W.; FOOTE, JONATHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 023135-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2013 (30) 21/03/2012 TW 101109592 (51) A61B 3/12 (2006.01), A61B 3/13 (2006.01), A61B 3/14 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE EXAME (73) OPTOMED OY (FI) (72) ALASAARELA, ILKKA; SOUKKAMÄKI, JUSSI; JOLMA, ILKKA; VIRTÄ, MARKKU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 023637-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2013 (30) 26/03/2012 US 61/615,463; 05/10/2012 US 61/710,213 (51) A61B 3/113 (2006.01), A61B 5/0484 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA AVALIAÇÃO DA INTEGRIDADE DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL E PARA DETECÇÃO, DIAGNÓSTICO OU AVALIAÇÃO DE PRESSÃO INTRACRANIANA AUMENTADA (73) NEW YORK UNIVERSITY (US) ; THE UNITED STATES GOVERNMENT AS REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS (US) (72) UZMA SAMADANI; SHANI OFFEN; MARISA CARRASCO-QUEIJEIRO; DAVID HEEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024617-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2013 (30) 04/04/2012 US 61/620,341 (51) G01V 1/28 (2006.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA EMPILHAMENTO ÓTIMO DE DADOS SÍSMICOS (73) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (72) VYAS, MADHAV; SHARMA, ARVIND



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 026613-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2013
(30) 27/04/2012 EP PCT/EP2012/057771
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE UMA IMPUREZA PRESENTE EM COMPOSIÇÃO DE PRODUTO DE PEPTÍDEO, KIT DE REAGENTES PARA DETERMINAÇÃO DA QUANTIDADE DE IMPUREZAS EM COMPOSIÇÃO DE PRODUTO LIXISENATIDE(AVE0010) E MÉTODO PARA CONTROLE DE QUALIDADE DE COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM PRODUTO DE PEPTÍDEO DE EXENDINA OU PRODUTO LIXISENATIDE (AVE0010)
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) MARTIN VOGEL; WERNER MUELLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 028470-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2013
(30) 16/05/2012 FR 1254529; 11/10/2012 FR 1259713
(51) G02C 7/10 (2006.01), G02B 5/28 (2006.01), G02B 1/11 (2015.01)
(54) LENTE OFTÁLMICA E VIDRO DE ÓCULOS CONSTITUÍDO POR UMA LENTE OFTÁLMICA
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) FRANCISCO DE AYGUAVIVES; HÉLÈNE MAURY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 028695-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2013
(30) 14/12/2012 US 61/737,136
(51) A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0404 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE UM PARÂMETRO FISIOLÓGICO DE UM USUÁRIO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE UM PARÂMETRO FISIOLÓGICO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CRISTIAN NICOLAE PRESURA; PIETER GEERT VAN ENGEN;
ALPHONSUS TARCISIUS JOZEF MARIA SCHIPPER; KOEN GEENEN;
GERARDUS FRANCISCUS CORNELIS MARIA LIJTEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 029051-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/05/2013
 (30) 24/05/2012 DE 102012208721.4
 (51) B64D 11/06 (2006.01)
 (54) ASSENTO DE AERONAVE COM UM CONJUNTO ASSENTO
 (73) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE)
 (72) THOMASCHEWSKI, OLIVER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 029052-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/05/2013
 (30) 24/05/2012 DE 102012208718.4
 (51) B64D 11/06 (2006.01)
 (54) CONJUNTO PARA CONECTAR UM ASSENTO DE AERONAVE AO PISO
 (73) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE)
 (72) THOMASCHEWSKI, OLIVER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 029651-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/05/2013
 (30) 01/06/2012 FR 1255129
 (51) F02C 7/14 (2006.01), F02C 7/224 (2006.01), F01D 25/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE COMANDO DA ALIMENTAÇÃO COM FLUIDO DE UM EQUIPAMENTO E TURBOMÁQUINA
 (73) SNECMA (FR)
 (72) LAURANNE SOPHIE MOTTET; NICOLAS POTEL; PHILIPPE VERTENOEUIL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 030180-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/05/2014
 (30) 30/05/2013 IT AN2013A000102
 (51) F04C 2/08 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01)
 (54) BOMBA DE ENGRENAGEM OU MOTOR DE ENGRENAGEM HIDRÁULICA COM ENDENTAÇÃO HELICOIDAL DOTADA DE SISTEMA HIDRÁULICO PARA EQUILÍBRIO DE IMPULSO AXIAL
 (73) MARZOCCHI POMPE S.P.A. (IT)
 (72) STEFANO FERRETTI; DANILO PERSICI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 030268-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2013
(30) 08/06/2012 US 13/491,616
(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/08 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO NÃO INVASIVO PARA TRATAR TECIDO CORPORAL
(73) HOME SKINOVATIONS LTD. (IL)
(72) BENZION LEVI; MOSHE MIZRAHY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 030629-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2013
(30) 11/06/2012 US 61/657,913
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07F 9/6558 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01)
(54) PRÓFÁRMACOS DE ÁCIDO FOSFORAMÍDICO DE 5-[5-FENIL-4-(PIRIDIN-2-ILMETILAMINO) QUINAZOLIN -2-IL] PIRIDINA-3-SULFONAMIDA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) JAYAKUMAR S. WARRIER; NAVNATH DNYANOBA YADAV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 030982-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2013
(30) 12/06/2012 ES P201230907
(51) G01B 11/255 (2006.01)
(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA ADQUIRIR DADOS PARA MEDIR A TORÇÃO E CONCAVIDADE DE DISCOS AGRÍCOLAS
(73) BELLOTA AGRISOLUTIONS, S.L. (ES)
(72) MARÍA LOURDES LÓPES DE ARBINA ECHEVERRÍA; JENI GALDÓS ORMATEGUI; MIGUEL IGNACIO ECHEVERRÍA ALCORTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 031124-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2013



	(30) 19/06/2012 SE 1250644-0 (51) B60W 30/14 (2006.01), B60K 31/00 (2006.01), B60T 10/00 (2006.01), B60W 10/196 (2012.01), B60T 7/12 (2006.01), G01P 1/12 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DA VELOCIDADE DE REFERÊNCIA DE UM CONTROLADOR DE VELOCIDADE LADEIRA ABAIXO, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) OSKAR JOHANSSON; MIKAEL ÖGREN; FREDRIK SWARTLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031141-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2013 (30) 11/06/2012 US 61/658,186; 03/08/2012 US 61/679,410 (51) B01D 37/02 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE DESCONTAMINAÇÃO PARA REMOVER UM CONTAMINANTE PROVENIENTE DE UM FLUIDO DE INGRESSO QUE COMPREENDE O CONTAMINANTE E MÉTODO PARA SEPARAR UM FLUIDO DE INGRESSO (73) BRIAN E. BUTTERS (CA) (72) BRIAN E. BUTTERS; ANTHONY L. POWELL; JOHN D. PEARCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031309-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2013 (30) 23/08/2012 EP 12181520.3 (51) F04D 29/24 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01) (54) BOMBA PARA TRANSPORTAR ÁGUA RESIDUAL, BEM COMO IMPULSOR E PLACA DE BASE PARA TAL BOMBA (73) SULZER MANAGEMENT AG (CH) (72) KAIS HADDAD; HORST-PAUL KLEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031542-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2013 (30) 13/07/2012 DE 102012013832.6 (51) C25B 9/08 (2006.01) (54) ARMAÇÃO ISOLANTE PARA CÉLULAS ELETROLÍTICAS E CÉLULA ELETROLÍTICA (73) UHDENORA S.P.A (IT)



(72) DIRK HOORMANN; DIMITRI DONST; FRANK FUNCK; PHILIPP HOFMANN; GREGOR POLCYN; PETER TOROS; PETER WOLTERING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 031805-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/09/2013
(30) 06/11/2012 JP 2012-244154
(51) G01C 21/34 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE NAVEGAÇÃO
(73) FUJITSU TEN LIMITED (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHINICHI SUZUKI; ATSUSHI NISHIDA; ISAO ISHIBASHI; MASAHISA ISHIBASHI; YASUTAKA YOSHIMURA; KENICHI MURATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 031828-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2013
(30) 19/06/2012 US 61/661,531
(51) C07J 9/00 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), C07J 51/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO A FORMA 1 DE ÁCIDO OBETICÓLICO
(73) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ANDRE STEINER; HEIDI WAENERLUND POULSEN; EMILIE JOLIBOIS; MELISSA REWOLINSKI; RALF GROSS; EMMA SHARP; FIONA DUBAS-FISHER; ALEX EBERLIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 032059-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2013
(30) 21/06/2012 SE 1250666-3
(51) C01B 25/28 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C01B 25/46 (2006.01), C05B 7/00 (2006.01), C05B 11/08 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE FOSFATOS DE AMÔNIO
(73) EASYMINING SWEDEN AB (SE)
(72) COHEN, YARIV; ENFÄLT, PATRIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 032327-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 20/06/2013 (30) 25/06/2012 IT VA2012A000022 (51) C09K 8/36 (2006.01), C09K 8/502 (2006.01), C09K 8/64 (2006.01), C09K 8/82 (2006.01) (54) FLUIDO DE TRATAMENTO DE POÇO OU FLUIDO DE PERFURAÇÃO ÁGUA EM ÓLEO (73) LAMBERTI SPA (IT) (72) Cristina Maria Picco; Massimo Cecchetto; Pierangelo Pirovano; Luigi Merli; Giovanni Floridi; Giuseppe Li Bassi Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032656-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2013 (30) 28/06/2012 US 61/665,353 (51) G01N 27/26 (2006.01), C25B 9/00 (2021.01), C25B 9/04 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE ANÁLISE E MÉTODO PARA A LEITURA DE UM DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDO (73) SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS INC. (US) (72) JENNIFER A. SAMPRONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032921-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2013 (30) 29/06/2012 US 13/539,096 (51) A61B 19/00 (1968.09), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE ROBÔ CIRÚRGICO E SISTEMA CIRÚRGICO ROBÓTICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) BARRY C. WORRELL; GEOFFREY S. STROBL; GREGORY A. TREES; JONATHAN T. BATROSS; NICHOLAS G. MOLITOR; KRISTEN T. SHOGER; DAVID K. NORVELL; MICHAEL J. ANDREYKO; GREGORY W. JOHNSON; SHAWN C. SNYDER; CHAD P. BOUDREAUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 033116-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2013 (30) 03/07/2012 US 61/667,515; 30/08/2012 US 61/694,989 (51) C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-TAU MONOCLONAL ISOLADO (73) WASHINGTON UNIVERSITY (US)



	(72) DAVID HOLTZMAN; HONG JIANG; MARC DIAMOND; NAJLA KFOURY; BRANDON HOLMES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000521-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2013 (30) 10/07/2012 US 13/545,321 (51) A01N 1/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA RETER UM ÓRGÃO OU TECIDO PARA PELO MENOS UM DENTRE PERFUSÃO, ARMAZENAMENTO, DIAGNÓSTICO, TRATAMENTO E TRANSPORTE DO ÓRGÃO OU TECIDO INCLUINDO UM RECIPIENTE DE REFRIGERANTE E UM KIT DE COMPONENTES DESCARTÁVEIS (73) LIFELINE SCIENTIFIC, INC. (US) (72) CHRISTOPHER P. STEINMAN; RICK W. WALKER; KIRK C. PALMERTON; JEFFREY S. LOUIS; DAVID PETTINATO; MATTHEW COPITHORNE; BRIAN L. OTTS; PETER DEMUYLDER; JAMES V. GUARRERA; BEN O. ARRINGTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000598-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2013 (30) 12/07/2012 US 13/547,974; 02/07/2013 US 13/933,260 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01) (54) CALÇA DE CONTENÇÃO PERMANENTEMENTE FECHADA (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) STACY ELAINE EVENSON; LEWIS PREOLE ORCHARD IV; FREDERIQUE VIGNALI; ELISA KATHLEEN DEGROOT; BROOKE ASHLEY BERG; PATRICIA ANN ABNEY; ANITA MARIE-NANETTE GILGENBACH; PAULA KATHLEEN DE BRUIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000768-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2013 (30) 09/08/2012 JP 2012-176828 (51) H01T 13/20 (2006.01), H01T 13/39 (2006.01) (54) VELA DE IGNIÇÃO (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD. (JP) (72) KATSUTOSHI NAKAYAMA; TOMOKATSU KASHIMA; TATSUNORI YAMADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 000836-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2013 (30) 18/07/2012 US 61/673,144; 30/07/2012 EP 12178529-9 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM POLIPEPTÍDEO TENDO UMA FUNCIONALIDADE OU ESPECIFICIDADE DE LIGAÇÃO DESEJADAS, BIBLIOTECA DE MOLÉCULAS DE POLINUCLEOTÍDEO, MÉTODO PARA GERAR UMA BIBLIOTECA DE POLINUCLEOTÍDEOS E MÉTODO PARA GERAR UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS HOSPEDEIRAS (73) NBE-THERAPEUTICS LLC (CH) (72) ULF GRAWUNDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001009-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2013 (30) 18/07/2012 FR 1256929 (51) B29C 70/48 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE IMPREGNAÇÃO PARA UM SUBSTRATO FIBROSO, XAROPE DE IMPREGNAÇÃO (MET)ACRÍLICO LÍQUIDO PARA IMPLEMENTAÇÃO DO REFERIDO PROCESSO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS OU ARTIGOS MECÂNICOS OU ESTRUTURADOS E PEÇAS OU ARTIGOS ESTRUTURADOS (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) PIERRE GERARD; GILLES HOCHSTETTER; MICHEL GLOTIN; CAMILLE PERRIN; GILLES FRANCOIS; JEAN-PIERRE GABRIEL CAUCHOIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001099-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2013 (30) 24/07/2012 EP 12177656.1; 01/08/2012 US 61/678,108 (51) G06T 7/00 (2017.01) (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA ROTULAR UMA OU MAIS PARTES DE UMA COLUNA EM UMA IMAGEM DE UM CORPO HUMANO OU ANIMAL (73) AGFA HEALTHCARE (BE) ; VRVIS ZENTRUM FÜR VIRTUAL REALITY UND VISUALISIERUNG FORSCHUNG-GMBH (AT) ; AVL LIST GMBH (AT) ; IMP FORSCHUNGSINSTITUT FÜR MOLEKULARE PATHOLOGIE GMBH (AT) (72) DAVID MAJOR; JIRI HLADUVKA; KATJA BÜHLER; FLORIAN SCHULZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 001210-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2013 (30) 24/07/2012 AT A 825/2012 (51) B23P 15/24 (2006.01), B30B 5/04 (2006.01), B30B 5/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA ESTRUTURAR UM TAPETE DE PRENSAR (73) BERNDORF BAND GMBH (AT) (72) DIETER BADER; DOMINIK FASST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001314-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2013 (30) 01/08/2012 EP 12178806.1 (51) B32B 17/10 (2006.01), H01R 4/58 (2006.01), H05B 3/06 (2006.01), H05B 3/86 (2006.01), H01L 31/048 (2014.01), H01Q 1/12 (2006.01) (54) PAINEL COMPÓSITO COM MEIOS DE CONTATO ELÉTRICO E MÉTODO PARA PRODUZIR PAINEL COMPÓSITO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) BERNHARD REUL; GÜNTHER SCHALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001348-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2013 (30) 23/07/2012 US 61/674,771 (51) H04L 27/36 (2006.01) (54) SISTEMA PARA ALINHAR EM TEMPO SINAIS ESPAÇADOS (73) DALI SYSTEMS CO., LTD. (KY) (72) WAN JONG KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 001377-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2014 (30) 30/05/2014 CN 201410238910.3 (51) G05B 19/418 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CALCULAR CONSUMO DE ELETRICIDADE (73) XIAOMI INC. (CN) (72) GUOMING LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 001679-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2013 (30) 27/07/2012 GB 1213458.1 (51) B03C 1/033 (2006.01), B03C 1/20 (2006.01), B03C 1/28 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA MANIPULAÇÃO DE LÍQUIDOS OU PASTAS A PARTIR DE UM PROCESSO DE ÓLEO OU GÁS (73) ROMAR INTERNATIONAL LIMITED (GB) (72) MARTIN MCKENZIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002622-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2013 (30) 09/08/2012 SE 1250920-4; 09/08/2012 US 61/681,279 (51) B27N 3/06 (2006.01), B32B 21/12 (2006.01), B05C 19/04 (2006.01), B27M 3/04 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA CAMADA DE SUPERFÍCIE (73) CERALOC INNOVATION AB (SE) (72) DARKO PERVAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002854-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2013 (30) 10/08/2012 GB 1214316.0 (51) F16H 37/08 (2006.01) (54) TRANSMISSÃO INFINITAMENTE VARIÁVEL PARA UM VEÍCULO (73) ALLISON TRANSMISSION, INC. (US) (72) PHILIP WINTER; CHRISTOPHER GREENWOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 003305-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2013 (30) 15/08/2012 US 61/683,262 (51) A61B 17/86 (2006.01) (54) PARAFUSO CIRÚRGICO DE ELUÇÃO DE FÁRMACO (73) SYNTHES GMBH (CH) (72) DAVID ARMBRUSTER; ANURAG PANDEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 005486-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2012 (30) 14/09/2012 CZ PV2012-636 (51) H01L 31/052 (2014.01) (54) UM ELEMENTO SOLAR COMPREENDENDO RESSONADOR PARA APLICAÇÃO EM ENERGÉTICA (73) VYSOKÉ UCENÍ TECHNICKÉ V BRNE (CZ) (72) PAVEL FIALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 006802-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2013 (30) 28/09/2012 US 61/706,835 (51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE BENZOATO DE 2-BUTOXI-ETILA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ANDREI S. MERENOV; EDWARD D. DAUGS; PATRICK HO SING YEUNG; JASON L. TRUMBLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007270-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2013 (30) 15/10/2012 EP 12188588.3 (51) B60T 7/12 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO ELETRICAMENTE OPERÁVEL E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE UM SISTEMA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO ELETRICAMENTE OPERÁVEL (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) LEVENTE BALOGH; ZOLTAN BORDACS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007625-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2013 (30) 09/10/2012 US 61/711,249 (51) H04R 3/02 (2006.01), H04R 3/04 (2006.01), H04R 27/00 (2006.01) (54) APARELHO, MÉTODO DE GERAÇÃO DE UMA MEDIDA DE INTERFERÊNCIA DE ÁUDIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) MEDIATEK INC. (TW)



	(72) PATRICK KECHICHIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007906-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2013 (30) 15/10/2012 EP 12188589.1 (51) B60T 7/12 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO OPERÁVEL ELETRICAMENTE E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE UM SISTEMA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO OPERÁVEL ELETRICAMENTE (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) LEVENTE BALOGH; ZOLTAN BORDACS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 008218-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2013 (30) 16/10/2012 EP 12188672.5 (51) H02J 5/00 (2016.01), H02J 50/80 (2016.01), H02J 50/10 (2016.01), H02J 50/60 (2016.01), H02J 7/04 (2006.01) (54) RANSMISSOR DE POTÊNCIA SEM FIO, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM TRANSMISSOR DE POTÊNCIA, E RECEPTOR DE POTÊNCIA (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) ANDRIES VAN WAGENINGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 009065-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2013 (30) 24/10/2012 US 13/659,436 (51) G05D 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE SENSOREAÇÃO DE VAGÃO FERROVIÁRIO (73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) (72) William LeFebvre; Andrew Martin; Matt Bonnes Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 011795-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2013 (30) 28/11/2012 US 61/730,789



	(51) F02F 1/00 (2006.01), F01P 3/02 (2006.01) (54) MONTAGEM DE MOTOR E MÉTODO PARA DISTRIBUIR REFRIGERANTE NA MESMA (73) CUMMINS, INC. (US) (72) MATHEW CLARK; NATHANIEL P. HASSALL; JOHN JERL III PURCELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 012483-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2013 (30) 29/11/2012 FR 1261416 (51) F02K 3/06 (2006.01), B64C 11/14 (2006.01), F02C 7/04 (2006.01) (54) Cone giratório de ventoinha de turbomáquina e conjunto (73) SNECMA (FR) (72) DAMIEN MERLOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 012656-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2013 (30) 30/11/2012 AU 2012905259 (51) B09C 1/00 (2006.01), C09K 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REMEDIAÇÃO DO SOLO E ESTABILIZAÇÃO DE POROS DO SOLO E MÉTODO DE APRIMORAMENTO DE UMA ESTRUTURA DO SOLO (73) INJEKTA ENVIRONMENTAL PTY LTD (AU) (72) MICHAEL EYRES; EDWARD DUNDAS SCOTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013049-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2013 (30) 07/12/2012 EP 12196056.1 (51) C12P 5/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01) (54) PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE UM HIDROCARBONETO (73) Global Bioenergies (FR) (72) Richard Bockrath Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013234-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2013 (30) 07/12/2012 US 61/734.838



	(51) C12P 19/34 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C07H 21/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AMPLIFICAÇÃO MULTIPLEX DE SONDA DEPENDENTE DE LIGAÇÃO (73) INVITAE CORPORATION (US) (72) ERIC OLIVARES; JON SORENSON; TOM LANDERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013342-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2013 (30) 20/12/2012 US 13/721,633; 20/12/2012 US 13/721,572; 26/02/2013 US 13/777,728 (51) A47K 10/42 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01) (54) RECIPIENTE PARA LENÇOS (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) CHRISTOPHER M. BECHYNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013393-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2014 (30) 18/06/2013 DE 102013106327.6 (51) D21F 1/00 (2006.01) (54) TELA DE MÁQUINA DE PAPEL (73) ANDRITZ TECHNOLOGY AND ASSET MANAGEMENT GMBH (AT) (72) IPEK UYMUR; WOLFGANG HEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013842-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2013 (30) 14/12/2012 SE 1251427-9 (51) D21H 11/18 (2006.01) (54) MATERIAL DE FOLHA OBTIDO POR VIA ÚMIDA DE UMA COMPOSIÇÃO DE MATERIAL MICROFIBRILADO (73) STORA ENSO OYJ (FI) (72) HEISKANEN, ISTO; RUHONIEMI, NINA; LEPISTÖ, VESA; TUOMELA, JOUNI; TAPIO, SUSANNA; JURVANEN, TONI; SUHONEN, PETRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014031-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2013



	(30) 17/12/2012 JP 2012-274856 (51) C09K 21/04 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 5/52 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C09K 21/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RETARDO DE CHAMAS E COMPOSIÇÃO DE RESINA SINTÉTICA DE RETARDO DE CHAMAS (73) ADEKA CORPORATION (JP) (72) KENJI YAMAZAKI; TATSUYA SHIMIZU; TETSUO KAMIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014297-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2013 (30) 19/12/2012 US 13/719,505 (51) B41M 5/52 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (54) FITA DE ETIQUETA MULTICAMADA IMPRIMÍVEL POR TRANSFERÊNCIA TÉRMICA (73) BRADY WORLDWIDE, INC. (US) (72) AARON KATARYA; ADAM M. WELANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014356-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2013 (30) 17/12/2012 EP 12197563.5 (51) B41M 5/025 (2006.01), B41M 5/035 (2006.01), B41M 5/50 (2006.01), D06P 5/00 (2006.01), D06P 5/28 (2006.01) (54) Meios de transferência, seu processo de fabricação, processos para impressão em artigos e para imprimir um meio de transferência (73) ZVONIMIR MARTINOVIC (HR) (72) ZVONIMIR MARTINOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014847-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2013 (30) 20/12/2012 IT CO2012A000066 (51) F01D 3/00 (2006.01), F01D 3/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA EQUILIBRAR TRAÇÃO EM UMA TURBINA DOTADA DE UM ROTOR GIRATÓRIO, TURBINA E MOTOR DE TURBINA (73) NUOVO PIGNONE SRL (IT) (72) ANTONIO ASTI; ALBERTO CECCHERINI; GIACOMO LANDI; MICHELE D'ERCOLE; STEFANO CEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 014849-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/12/2013
 (30) 21/12/2012 EP 12199240.8
 (51) F16C 32/04 (2006.01)
 (54) MANCAL MAGNÉTICO, MÁQUINA ROTATIVA E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM MANCAL
 (73) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
 (72) LUCIANO MEI; DUCCIO FIORAVANTI; MANUELE BIGI; MARCO ANSELMI; MARCO ROMANELLI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 014888-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/12/2013
 (30) 21/12/2013 GB 1223179.1
 (51) A24D 3/04 (2006.01)
 (54) ARTIGO DE FUMO, MODELO CONFIGURADO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE FUMO
 (73) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED. (GB)
 (72) KARL KALJURA; PHILIP RUSSELL FAWCUS; STUART DUNLOP; ADRIAN MORDUE; IAN DUNCKLEY; NICK HARDING
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015135-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/12/2013
 (30) 26/12/2012 US 61/745,856
 (51) D06F 79/02 (2006.01), D06F 81/00 (2006.01), H02G 11/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA GUIAR UM CABO FLEXÍVEL DE UM FERRO
 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 (72) SAHIL WADHWA; YONG JIANG; KEAN HAO RAYMOND LEE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015202-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/12/2013
 (30) 24/12/2012 US 61/848,172
 (51) A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO
 (73) SUPRATEK PHARMA INC. (CA)
 (72) VALERY ALAKHOV; GRZEGORZ PIETRZYNSKI; KISHORE PATEL



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015239-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2013
(30) 25/12/2012 JP 2012-281174
(51) G02C 13/00 (2006.01), B24B 9/14 (2006.01), G01B 5/20 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), G06Q 30/06 (2012.01)
(54) SISTEMA DE USINAGEM DE LENTES, DISPOSITIVO DE TERMINAL QUE REALIZA O COMANDO, E, MÉTODO DE COMANDO DE LENTE PARA REALIZAR COMANDO DE USINAGEM DE LENTES DE ÓCULOS
(73) HOYA CORPORATION (JP)
(72) TAKAHIRO SUZUE; TAKASHI DAIMARU; HIROSHI YOSHIKAZAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 015530-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/12/2013
(30) 04/02/2013 CN 201310044954.8
(51) G09F 9/30 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01)
(54) APARELHO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO
(73) XIAOMI INC. (CN)
(72) DUO XU; BIN LIN; JUN LEI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 016343-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2014
(30) 14/01/2013 FR 1300061
(51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/08 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61B 5/053 (2021.01)
(54) DISPOSITIVO DE ELETROESTIMULAÇÃO E/OU IONTOFORESE
(73) FEELIGREEN (FR)
(72) CHRISTOPHE BIANCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 016360-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2014
(30) 25/01/2013 KR 10-2013-0008501; 25/01/2013 KR 10-2013-0008499; 25/01/2013 KR 10-2013-0008615; 06/02/2013 KR 10-2013-0013293
(51) D06F 25/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPA QUE COMPREENDE UMA



	PASSAGEM DE SEPARAÇÃO/ACOPLEMENTO DE FILTRO E UM GUIA DE FILTRO (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) HYOJUN KIM; INJAE HAN; SANGWOOK HONG; YOUNGSUK KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 016495-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2014 (30) 18/01/2013 US 61/754,339; 13/03/2013 US 13/801,762 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C07H 21/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (54) COMPOSIÇÕES, COMPLEXO DE ÁCIDOS NUCLEICOS E CÉLULA E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) EMERALD CLOUD LAB, INC. (US) (72) DANIEL J. KLEINBAUM; BRIAN M. FREZZA; BRAD BOND; JONATHAN LEUNG; GEORGE W. FRASER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 016760-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2013 (30) 17/01/2013 JP 2013-006393 (51) F02B 75/32 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM RELAÇÃO DE COMPRESSÃO VARIÁVEL (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) RYOSUKE HIYOSHI; KATSUTOSHI NAKAMURA; TAKEHARU SUGITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 016847-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2014 (30) 07/02/2013 DE 10 2013 202 048.1; 07/02/2013 US 61/761,812 (51) B01J 37/04 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO CATALITICAMENTE ATIVA, CATALISADOR, E, PROCESSO PARA A OXIDAÇÃO EM FASE GASOSA PARCIAL HETEROGENEAMENTE CATALISADA (73) BASF SE (DE) (72) CATHRIN ALEXANDRA WELKER-NIEUWOUDT; CORNELIA KATHARINA DOBNER; CHRISTIAN WALSDORFF; KLAUS JOACHIM MÜLLER-ENGEL;



JOSEF MACHT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 016978-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/01/2014

(30) 17/01/2013 US 61/753,459

(51) H04S 1/00 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01), H04R 1/02 (2006.01)

(54) APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE ÁUDIO, APARELHO PARA GERAR UM FLUXO DE BITS, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE ÁUDIO, E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE APARELHO PARA GERAR UM FLUXO DE BITS

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

(72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS; ARNOLDUS WERNER JOHANNES OOMEN; ERIK GOSUINUS PETRUS SCHUIJERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 017169-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/01/2014

(30) 18/01/2013 US 61/754,329

(51) B01D 35/027 (2006.01)

(54) MEIO DE FILTRAÇÃO DE PROFUNDIDADE DE CANAL

(73) KUSS FILTRATION, INC. (US)

(72) JULIE ANNE GRABER; GARY L. RICKLE; DALE RAY ESTEPP; ANDREW GORDON PLATT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 017293-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/01/2014

(30) 18/01/2013 EP 13151910.0

(51) G10L 19/00 (2013.01)

(54) DECODIFICADOR E CODIFICADOR DO SINAL DE ÁUDIO, MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA REPRESENTAÇÃO DO SINAL DE ÁUDIO CODIFICADO E PARA PROVER UMA REPRESENTAÇÃO CORRESPONDENTE DO SINAL ÁUDIO DECODIFICADO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE SINAL DE ÁUDIO PARA PROVER UMA REPRESENTAÇÃO DE SINAL DE ÁUDIO CODIFICADO COM BASE NA REPRESENTAÇÃO DO DOMÍNIO-TEMPO DE UM SINAL DE ENTRADA DE ÁUDIO

(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)



(72) STEPHAN SCHREINER; ARNE BORSUM; MATTHIAS NEUSINGER;
MANUEL JANDER; MARKUS LOHWASSER; BERNHARD NEUGEBAUER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 017573-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/01/2014
(30) 24/01/2013 FR 1350614
(51) F01D 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E DE RETENÇÃO DE ARNÊS ELÉTRICO
EM TURBOMÁQUINA, SISTEMA DE LIGAÇÃO DE COMPREENDE O
DISPOSITIVO E TURBOMÁQUINA
(73) SNECMA (FR)
(72) TEWFIK BOUDEBIZA; GUILLAUME MARCILLAUD; MICHEL HENRI
ZIEGLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 017866-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2014
(30) 29/01/2013 US 61/758,090
(51) G10L 21/038 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR UM SINAL MELHORADO DA
FREQUÊNCIA UTILIZANDO A FORMAÇÃO DO SINAL DE MELHORIA
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER
ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)
(72) DISCH, SASCHA; GEIGER, RALF; HELMRICH, CHRISTIAN; MULTRUS,
MARKUS; SCHMIDT, KONSTANTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 017874-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2014
(30) 29/01/2013 US 61/758,086
(51) G10L 19/20 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01)
(54) CONCEITO PARA CODIFICAR A COMPENSAÇÃO DE COMUTAÇÃO DE
MODO
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER
ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)
(72) DIETZ, MARTIN; FOTOPOULOU, ELENÍ; LECOMTE, JÉRÉMIE;
MULTRUS, MARKUS; SCHUBERT, BENJAMIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2014, observadas
as condições legais.



(11) BR 11 2015 017965-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2014 (30) 29/01/2013 FR 1350726 (51) B64D 33/02 (2006.01), F02C 7/08 (2006.01) (54) ARQUITETURA PARA SUPRIR AR A UMA UNIDADE DE POTÊNCIA AUXILIAR E MÉTODO PARA SUPRIR AR A UMA UNIDADE DE POTÊNCIA AUXILIAR (73) MICROTURBO (FR) (72) JEAN-FRANÇOIS RIDEAU; FABIEN SILET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 018114-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2014 (30) 31/01/2013 DE 10 2013 201 646.8; 21/08/2013 DE 10 2013 216 592.7 (51) F16D 65/097 (2006.01) (54) Guarnição de fricção com uma mola em arco de arame (73) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE) (72) CHRISTOPH SANDER; CHRISTIAN PIEHLER; JOCHEM RAUSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 018309-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2014 (30) 31/01/2013 GB 1301764.5 (51) G02B 3/14 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01) (54) PAR DE ÓCULOS (73) ADLENS LIMITED (GB) (72) Robert Stevens; Alex Edginton; Julian Brandon-Jones; Roger Clarke Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 018451-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2013 (30) 08/03/2013 US 13/790,835; 28/06/2013 US 13/930,940 (51) G01R 33/00 (2006.01), G01R 15/00 (2006.01) (54) SENSOR DE CORRENTE (73) DEERE & COMPANY (US) (72) BRIJ N. SINGH; ARON FISK; NEAL D. CLEMENTS; ANDREW D. WIELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 019428-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2014 (30) 22/02/2013 FR 1351569 (51) F17C 3/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PAREDE VEDADA E TERMICAMENTE ISOLANTE PARA UM TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE FLUIDO, PAREDE VEDADA E TERMICAMENTE ISOLANTE PARA UM TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE FLUIDO CRIOGÊNICO, TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE LÍQUIDOS, NAVIO PARA TRANSPORTAR UM PRODUTO LÍQUIDO REFRIGERADO, MÉTODO PARA CARREGAR E DESCARREGAR UM NAVIO E SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA PARA UM PRODUTO LÍQUIDO REFRIGERADO (73) GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FR) (72) Laurent Ducoup; Guillaume Le Roux; Virginie Longuet; Jérôme Pelle Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 020052-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2014 (30) 07/03/2013 US 13/789,088 (51) G06F 13/38 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA HOSPEDEIRO PARA DETECTAR DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) JAMES BOVEE; RAVINDER THIND; LEE PREWITT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 021592-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 14/03/2013 US 61/783,901 (51) H05K 3/00 (2006.01), H01G 4/40 (2006.01), H01G 4/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ALTA TENSÃO E MÉTODO DE ATENUAÇÃO DE ESTRESSES DE TENSÃO (73) DOBLE ENGINEERING COMPANY (US) (72) ROBERT C. WOODWARD JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 021847-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2013 (51) G03B 17/56 (2021.01), B60R 11/04 (2006.01), G03B 11/04 (2021.01), H04N 5/225 (2006.01)



	(54) UNIDADE DE CÂMERA, VEÍCULO, E MÉTODO PARA FABRICAR UNIDADE DE CÂMERA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TADAHIRO MATORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022045-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2014 (30) 14/03/2013 US 61/781,760; 13/03/2014 US 14/208,928 (51) B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01) (54) SISTEMA HÍBRIDO DE CATALISADOR DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA (73) BASF CORPORATION (US) (72) MARIUS VAARKAMP; EDGAR V. HUENNEKES; ARNE KUHLMANN; STEFAN KAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022184-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 13/03/2013 US 13/802,095 (51) A61F 5/44 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/18 (2006.01) (54) CATETER INTERMITENTE PRÉ-UMEDECIDO MELHORADO COM REVESTIMENTO LÚBRICO (73) C.R. BARD, INC. (US) (72) TRACEY E. KNAPP; VASU NISHTALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022306-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/793,502 (51) A23L 27/30 (2016.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C13K 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADOÇANTE, SEU USO E ADOÇANTE DE MESA, PRODUTO ALIMENTÍCIO OU BEBIDA COMPREENDENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO (73) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US) (72) RYAN D. WOODYER; JASON C. COHEN; JOHN R. BRIDGES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 022391-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 12/03/2013 US 61/777,797; 17/01/2014 US 61/928,779 (51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES DO DOMÍNIO BROMO TETRACÍCLICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS REFERIDOS COMPOSTOS E USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS (73) ABBVIE INC. (US) (72) STEVEN D. FIDANZE; DACHUN LIU; ROBERT A. MANTEI; KEITH F. MCDANIEL; JOHN PRATT; GEORGE S. SHEPPARD; LE WANG; ANDREW BOGDAN; JAMES H. HOLMS; JUSTIN D. DIETRICH; JASMINA MARJANOVIC; LISA A. HASVOLD; YUJIA DAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022603-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 13/03/2013 US 13/799,334 (51) A61B 5/06 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01), G01V 3/10 (2006.01) (54) DETECTOR MAGNÉTICO (73) ENDOMAGNETICS LTD (GB) (72) SIMON RICHARD HATTERSLEY; PETER GEORG LAITENBERGER; AUDRIUS BRAZDEIKIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022683-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2014 (30) 11/04/2013 US 13/861,009 (51) G06F 9/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE UMA OPERAÇÃO DE MANIPULAÇÃO DE DADOS (73) INTEL CORPORATION (US) (72) VIJAYKUMAR B. KADGI; JEREMY R. ANDERSON; JAMES D. HADLEY; TONG LI; MATTHEW C. MERTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022914-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014



	(30) 14/03/2013 KR 10-2013-0027592; 05/03/2014 KR 10-2014-0025929 (51) G06F 3/01 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE TELA DE EXIBIÇÃO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) WOYONG LEE; GYUHEE HAN; KWANGKYU PARK; SEUNGJOON JEON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 023043-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2014 (30) 15/03/2013 US 61/789,669 (51) C09C 1/46 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM NEGRO DE FUMO USANDO UM FLUIDO EXTENSOR E MÉTODO PARA CONTROLAR PELO MENOS UMA PROPRIEDADE DE PARTÍCULA DE UM NEGRO DE FUMO (73) CABOT CORPORATION (US) (72) CHAD J. UNRAU; DAVID O. HUNT; DAVID M. MATHEU; SERGUEI NESTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 023521-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/839,674 (51) A47F 1/12 (2006.01), A47F 5/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE MERCADORIA (73) RTC INDUSTRIES, INC. (US) (72) STEPHEN N. HARDY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 023590-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/839,648 (51) C09D 5/00 (2006.01) (54) Composição de revestimento eletrodepositável, substrato revestido com a composição de revestimento e método para revestir um substrato metálico (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) (72) ELLOR JAMES VAN BUSKIRK; DAVID STONE; CRAIG A. WILSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 023897-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2014 (30) 19/03/2013 US 61/803,192 (51) H04S 7/00 (2006.01), G01S 5/18 (2006.01), H04R 29/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA DETERMINAR UMA POSIÇÃO DE UM MICROFONE, MÉTODO PARA DETERMINAR UMA POSIÇÃO DE UM MICROFONE (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) AKI SAKARI HÄRMÄ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 024692-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2014 (30) 29/03/2013 US 61/806,654; 08/04/2013 US 61/809,485 (51) H04S 5/02 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROVISÃO DE ÁUDIO REALIZADO POR UM APARELHO DE ÁUDIO, E APARELHO DE ÁUDIO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) SANG-BAE CHON; SUN-MIN KIM; HYUN JO; JEONG-SU KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 025009-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2014 (30) 05/04/2013 US 61/808,673; 10/09/2013 US 61/875,817 (51) G10L 19/035 (2013.01) (54) UNIDADES DE QUANTIZAÇÃO E QUANTIZAÇÃO INVERSA, CODIFICADOR E DECODIFICADOR, MÉTODOS PARA QUANTIZAR E DEQUANTIZAR (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) (72) JANUSZ KLEJSA; LARS VILLEMOES; PER HEDELIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 025080-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2014 (30) 05/04/2013 US 61/808,684 (51) G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO E DECODIFICADOR PARA DECODIFICAR DOIS SINAIS DE ÁUDIO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E CODIFICADOR PARA CODIFICAR DOIS SINAIS DE ÁUDIO, E MEIO LEGÍVEL NÃO TRANSITÓRIO (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)



(72) HEIKO PURNHAGEN; KRISTOFER KJOERLING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 025295-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/04/2014

(30) 05/04/2013 EP 13162456.1

(51) F17C 3/08 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE UM RECIPIENTE EXTERNO E UM RECIPIENTE INTERNO MONTADO PARA ISOLAMENTO TÉRMICO NO RECIPIENTE EXTERNO

(73) CRYOSHELTER GMBH (AT)

(72) MATTHIAS REBERNIK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 025834-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/04/2014

(30) 10/04/2013 FI 20130102

(51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 3/358 (2006.01), C01D 3/04 (2006.01), C01C 1/28 (2006.01), C01F 5/30 (2006.01), A23L 27/40 (2016.01), C01F 11/24 (2006.01), A23L 33/16 (2016.01)

(54) PRODUTO SALGADO CO-CRISTALIZADO HOMOGÊNEO, SEUS USOS E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO

(73) SMART SALT INC. (US)

(72) LEIF RAMM-SCHMIDT; HELEN MITCHELL; TERO HUOPANIEMI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 026108-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/04/2014

(30) 15/04/2013 GB 1306815.0

(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C07C 69/33 (2006.01)

(54) FLUIDOS FUNCIONAIS, PRODUTO DE LIMPEZA OU PRODUTO PARA O CUIDADO PESSOAL, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE LIMPEZA OU PRODUTO PARA O CUIDADO PESSOAL

(73) THOS. BENTLEY & SON LIMITED (GB)

(72) RUSSELL COX

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 026219-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 12/05/2014 (30) 13/05/2013 US 61/822,633 (51) B65D 90/08 (2006.01), B65D 90/54 (2006.01) (54) CONTENTOR DE REMESSA (73) MACRO PLASTIC, INC. (US) (72) TODD T. TURNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026348-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2013 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/06 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01) (54) JUNTA MÓVEL E MÉTODO DE LIBERAÇÃO DA JUNTA MÓVEL (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) WILLIAM MARK RICHARDS; TIMOTHY EDWARD HARMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026504-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2014 (30) 26/04/2013 JP 2013-094268 (51) H04S 5/02 (2006.01), H04R 3/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SOM, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SONY CORPORATION (JP) (72) YUKI YAMAMOTO; TORU CHINEN; RUNYU SHI; MITSUYUKI HATANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027071-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2014 (30) 02/05/2013 JP 2013-096983 (51) B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (54) FILME MULTICAMADAS TERMOENCOLHÍVEL, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE CARNE FRESCA EMBALADO, PRODUTO CÁRNEO EMBALADO E MÉTODO DE REMOÇÃO DE UM PRODUTO CÁRNEO DE UM PRODUTO CÁRNEO EMBALADO (73) KUREHA CORPORATION (JP) (72) Tadayoshi Itoh; Yuta Seriya; Hisanori Tobita Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 027094-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2014 (30) 25/04/2013 US 13/870.232 (51) C09K 13/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE REGENERAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE CORROSÃO COMPREENDENDO UM COMPLEXO META ESTÁVEL DE ÍONS DE MANGANÊS (III) EM UM ÁCIDO FORTE (73) MACDERMID ACUMEN, INC. (US) (72) RODERICK D. HERDMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027114-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2014 (30) 29/04/2013 KR 10-2013-0047212 (51) C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES SELETIVOS DE HISTONA DESACETILASE E SEU USO (73) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR) (72) CHANGSIK LEE; HYUN-MO YANG; HOJIN CHOI; DOHOON KIM; SOYOUNG KIM; NINA HA; HYOJIN LIM; EUNHEE KO; SEONGAE YOON; DAEKWON BAE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027731-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2014 (30) 10/05/2013 JP 2013-100630; 08/05/2014 JP 2014-097117 (51) F16F 9/32 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), F16F 1/06 (2006.01) (54) MOLA HELICOIDAL DA SUSPENSÃO E SUSPENSÃO TIPO ESCORA (73) MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD. (JP) (72) Masanori Sano; Hironobu Sayama; Toru Hirokane Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027838-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2014 (30) 07/05/2013 US 61/820,202; 10/01/2014 US 61/925,724 (51) F16K 3/18 (2006.01) (54) VÁLVULA, MÉTODO DE REMOÇÃO DE UM ASSENTO DE VÁLVULA E MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE UM ASSENTO DE VÁLVULA (73) VICTAULIC COMPANY (US) (72) WILLIAM J. REILLY; LAWRENCE W. THAU; MICHAEL DAVIS; MICHAEL



	PRINCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027841-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2014 (30) 08/05/2013 GB 1308244.1 (51) C09K 17/32 (2006.01), C09K 17/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA UMEDECIMENTO E/OU CONDICIONAMENTO DO SOLO, CONCENTRADO DA COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DO SOLO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DO SOLO (73) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB) (72) TREVOR GRAHAM BLEASE; ALUN BARNES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027852-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2014 (30) 08/05/2013 EP 13167077.0 (51) E21B 33/035 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01) (54) UNIDADE E SISTEMA ELÉTRICO SUBMARINO, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA UNIDADE ELÉTRICA SUBMARINA (73) SIEMENS ENERGY AS (NO) (72) MIKAEL KRISTIAN ERIKSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027942-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2014 (30) 09/05/2013 IT MI2013A 000753 (51) G07D 11/00 (2019.01), B65B 25/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA OTIMIZAR O ENCHIMENTO DE MALOTES PARA CONTER CÉDULAS (73) CIMA S.P.A. (IT) (72) NICOLETTA RAZZABONI; VITTORIO RAZZABONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027962-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2014 (30) 06/05/2013 NO 20130641 (51) E02D 27/42 (2006.01) (54) ESTRUTURA BASEADA NA AÇÃO DA GRAVIDADE PARA SUSTENTAR



	INSTALAÇÕES OFFSHORE (73) SEATOWER AS (NO) (72) SIGURD RAMSLIE; PETTER KARAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028079-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2014 (30) 09/05/2013 IT TV2013A000072 (51) E05F 5/00 (2017.01), E05D 15/06 (2006.01), E05D 15/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO OU DE RETORNO PARA FOLHAS DE PORTA DESLIZANTES (73) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT) (72) ADRIANO GIROTTO; BRUNO SPONGA; LUCIO MOLINER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028217-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2014 (30) 07/05/2013 US 61/820,551 (51) B62D 55/26 (2006.01) (54) SAPATA DE ESTEIRA (73) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO S.L. (ES) ; CLAUDE TALBOT (CA) ; ALMA OLSEN (US) (72) CLAUDE TALBOT; ALMA OLSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028390-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2014 (30) 13/05/2013 EP 13167521.7 (51) B60R 9/055 (2006.01) (54) BARRA DE TRANSPORTE DE CARGA PARA UM BAGAGEIRO DE TETO (73) THULE SWEDEN AB (SE) (72) MAGNUS FERMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028573-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2014 (30) 14/05/2013 EP 13167722.1 (51) B01L 3/00 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01) (54) Kit de diagnóstico para detectar a presença ou quantidade de um ou mais



analitos de teste no interior de uma amostra de teste tomada a partir de uma superfície de pele de um mamífero, e, método para detectar a presença ou quantidade de um ou mais analitos de teste

(73) FIBROTX OÜ (EE)

(72) TOOMAS NEUMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 028896-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/05/2014

(30) 21/05/2013 JP 2013-107001

(51) H03K 17/96 (2006.01), H03K 17/975 (2006.01), H03K 17/955 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE CONTATO

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) SHIGEKI NISHIYAMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 028911-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/05/2014

(30) 31/05/2013 US 61/829,492; 03/12/2013 US 61/911,280

(51) G08B 1/08 (2006.01)

(54) MOSTRUÁRIO DE APRESENTAÇÃO DE PRODUTOS

(73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)

(72) MARK KWIA TEK; MANUS MULHERIN; ALEJANDRO ROMERO TOLEDO; EDDIN ALVARADO; FRANK GUZZONE; MICHAEL A. MILLER; PAUL SCHINDELAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 028991-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/05/2014

(30) 30/05/2013 US 61/828,846

(51) B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 7/00 (2018.01), C09J 175/08 (2006.01)

(54) Método para formar uma estrutura laminada, e, estrutura de laminado

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) Joseph J. Zupancic; WILLIAM H. HEATH; JORGE JIMENEZ; Amira A. Marine; PAVEL L. SHUTOV; DAVID E. VIETTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 029215-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2014 (30) 27/05/2013 FR 1354751 (51) A61B 50/30 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01), A61F 2/00 (2006.01), B65D 77/04 (2006.01) (54) CONJUNTO COMPREENDENDO DUAS EMBALAGENS (73) SELENIUM MEDICAL (FR) (72) OLIVIER RICHART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 029443-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2014 (30) 24/05/2013 FR 1301185; 25/03/2014 FR 1400722 (51) B60N 2/07 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO COM DIMENSÕES MODULÁVEIS PARA UM TRILHO DE ANCORAMENTO DE EQUIPAMENTO (73) Antar Daouk (FR) (72) Antar Daouk Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 029574-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2014 (30) 11/06/2013 JP 2013-122985 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/035 (2013.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE SINAL DE ÁUDIO. (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) SRIKANTH NAGISETTY; ZONGXIAN LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 029608-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2014 (30) 31/05/2013 FR 1354997 (51) F01D 21/00 (2006.01) (54) CÁRTER DE TURBOMÁQUINA QUE COMPREENDE ORIFÍCIO DE ENDOSCOPIA, TURBOMÁQUINA, CAPÔ PARA O CÁRTER E PROCESSO DE ENDOSCOPIA (73) SNECMA (FR) (72) FLORENCE IRÈNE NOËLLE LEUTARD; DIDIER NOËL DURAND; THIBAUT JAMON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 029842-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2013
(51) H01L 29/78 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01)
(54) ESTRUTURA SEMICONDUTORA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA SEMICONDUTORA
(73) INTEL CORPORATION (US)
(72) JENG-YA D. YEH; CHIA-HONG JAN; WALID M. HAFEZ; JOODONG PARK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 030200-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2014
(30) 07/06/2013 US 61/832,254
(51) C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE URETANO À BASE DE SOLVENTE
(73) SWIMC LLC (US)
(72) Donald W. Boespflug; Tapan Debroy; Dan Hartinger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 030934-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2014
(30) 12/06/2013 US 61/834,038
(51) E04C 2/284 (2006.01), E04B 1/74 (2006.01)
(54) ISOLAMENTO DE CONSTRUÇÃO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Vasily A. Topolkaraev; Ryan J. Mceneany; Neil T. Scholl; Charles W. Colman, III; Steven R Stopper; Mark M. Mleziva
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 030956-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2014
(30) 18/06/2013 IT MI 2013 A 001003
(51) B41F 13/20 (2006.01), B41F 13/24 (2006.01), B41F 13/34 (2006.01), B41F 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA SUBSTITUIR OS CILINDROS DE IMPRESSÃO DE UMA UNIDADE DE IMPRESSÃO, PARTICULARMENTE PARA MÁQUINAS ROTATIVAS FLEXOGRÁFICAS EM LINHA E MÁQUINA



	FLEXOGRÁFICA (73) BOBST FIRENZE S.R.L. (IT) (72) FEDERICO D'ANNUNZIO; GIACOMO MACCALLI; MAURO MACCALLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031029-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2014 (30) 12/06/2013 FR 1355443 (51) F01D 25/18 (2006.01), F02C 7/28 (2006.01) (54) MUNHÃO PARA TURBINA DE ALTA PRESSÃO E MOTOR TURBOJATO (73) SNECMA (FR) (72) MAURICE GUY JUDET; LAURENT JACQUES MICHEL COULOMBEAU; FABRICE GARIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031080-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2014 (30) 14/06/2013 US 61/835,447 (51) C12P 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONVERTER BIOMASSA EM ETANOL OU OUTROS PRODUTOS (73) THE TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE (US) (72) LEE R. LYND; JULIE M. D. PAYE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031229-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2014 (30) 15/06/2013 US 61/835,566 (51) B24D 3/06 (2006.01) (54) FERRAMENTAS ABRASIVAS E MÉTODOS PARA FORMAR AS MESMAS (73) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) (72) Debdutta Roy; Srinivasan Ramanath; JOHN TUNSTALL; Rachana Upadhyay; ARUP K. KHAUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031594-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2013 (51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO REFORÇADA



(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) YI JIN; KIM L. WALTON; Edmund M. Carnahan; GARY R. MARCHAND;
XUMING CHEN; Jeffrey D. Weinhold; JERZY KLOSIN; A. Willem Degroot;
PHILIP P. FONTAINE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 031685-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2014

(30) 21/06/2013 FR 1355913

(51) F01D 25/16 (2006.01), F02C 7/32 (2006.01)

(54) INVÓLUCRO INTERMEDIÁRIO PARA TURBOMÁQUINA, CONJUNTO DE
ACIONAMENTO DE UMA CAIXA DE ENGRENAGENS, TURBOMÁQUINA E
MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE ACIONAMENTO
DEUMA CAIXA DE ENGRENAGENS

(73) SNECMA (FR)

(72) KEVIN LEMARCHAND; MICHEL GILBERT ROLAND BRAULT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 031976-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2014

(30) 19/06/2013 US 61/836,704

(51) G01R 31/36 (2020.01)

(54) MÉTODO PARA ESTIMATIVA DE ESTADO DE SAÚDE DE UMA BATERIA
DE UM VEÍCULO HÍBRIDO

(73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)

(72) JERKER LENNEVI; TOMMY HJELLE; TOBIAS SMIDEBRANT; NIKLAS
LEGNEAHL; JOHANNA GUSTAFSSON; HANNA BRYNGELSSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 032058-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2014

(30) 25/06/2013 US 61/839,194

(51) E21B 19/02 (2006.01), B66C 1/00 (2006.01), B66D 1/00 (2006.01), B66D
1/36 (2006.01), B66D 1/64 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA IÇAR UMA CARGA SOBRE UMA PLATAFORMA
OFFSHORE E PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO OFFSHORE

(73) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO)

(72) HANS ANDERS ERIKSSON; YNGVAR BOROY; ODDBJORN OYE; GEIR
ODD BERGSTOL; STIG VIDAR JOHANSEN TRYDAL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 032165-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/06/2014
 (30) 24/06/2013 NO 20130878
 (51) E21B 33/038 (2006.01)
 (54) CONEXÃO SUBMARINA E MÉTODO PARA CONECTAR UM UMBILICAL A UMA ESTRUTURA SUBMARINA UTILIZANDO UMA CONEXÃO SUBMARINA
 (73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
 (72) TROND LØKKA; ODDBJØRN AASE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 032205-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/07/2014
 (30) 03/07/2013 FR 1356469
 (51) B60Q 1/04 (2006.01)
 (54) FAROL DE VEÍCULO AUTOMOTIVO
 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)
 (72) DAMIEN BESSETTE; LUDOVIC MERESSE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 032326-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/06/2014
 (30) 22/07/2013 GB 1313023.2; 21/01/2014 GB 1401006.0
 (51) C03C 3/062 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01), C03C 13/00 (2006.01), C03C 25/42 (2006.01)
 (54) FIBRAS INORGÂNICAS FORMADAS COMO UM VIDRO, ISOLAMENTO TÉRMICO, MÁSTIQUE, MATERIAL COMPÓSITO, PAPEL, ESTRUTURA DE SUPORTE PARA CORPOS DE CATALISADOR, MATERIAL DE FRICÇÃO, CORPO DE CATALISADOR E COMBINAÇÃO DE FIBRA COMPREENDENDO DITAS FIBRAS INORGÂNICAS
 (73) MORGAN ADVANCED MATERIALS PLC. (GB)
 (72) RONALD WAINWRIGHT; GARY JUBB; FONTAINE FADIORA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 032345-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/06/2014
 (30) 24/06/2013 US 61/838,668
 (51) G06K 19/077 (2006.01), H01Q 13/10 (2006.01)



	(54) ETIQUETAS DE MERCADORIA USANDO UM CONDUTOR DE ANTENA (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US) (72) IAN JAMES FORSTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032480-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2014 (30) 28/06/2013 DE 10 2013 106 827.8 (51) B42D 25/00 (2014.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM CORPO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, E CORPO DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE) (72) LUDWIG BREHM; TIBOR MANNSFELD; JURI ATTNER; THORSTEN SCHALLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032900-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2014 (30) 03/07/2013 US 61/842,680; 14/03/2014 US 14/212,050 (51) E21B 21/00 (2006.01), F16N 15/00 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01) (54) MÉTODO E COMPOSIÇÕES LUBRIFICANTES PARA USO EM FLUIDOS DE FUNDO DO POÇO (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) SILVIU LIVESCU; JOHN DELOREY; JOHN MISSELBROOK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000140-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2014 (30) 09/07/2013 DE 10 2013 011 382.2 (51) A61F 5/01 (2006.01) (54) ARTICULAÇÃO ORTÉSICA (73) OTTO BOCK HEALTHCARE GMBH (DE) (72) MARCUS LURSSSEN; DAVID HOCHMANN; ROLAND AUBERGER; GORDON SIEWERT; CHRISTIAN BREUER-RUESCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000196-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2014 (30) 10/07/2013 US 61/844,795



	(51) E02F 9/28 (2006.01) (54) CONECTOR DE ELEVAÇÃO PARA USO COM EQUIPAMENTO DE TERRAPLANAGEM E PROCESSO PARA INSTALAR UMA PARTE DE DESGASTE EM UM EQUIPAMENTO DE TERRAPLANAGEM (73) ESCO GROUP LLC (US) (72) SCOTT ZENIER; CHRISTOPHER M. CARPENTER; KEVIN S. STANGELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000448-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2014 (30) 10/07/2013 CN 201310287329.6 (51) E01B 19/00 (2006.01) (54) AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO DE TRILHO (73) QINGDAO CREATE ENVIRONMENT CONTROL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; THE THIRD RAILWAY SURVEY AND DESIGN INSTITUTE GROUP CORPORATION (CN) (72) HONG LI; XUEJUN YIN; HAIFU SUN; XIANGFEI KONG; LI GUO; HONGXIAO QU; PENG XU; XUEZHI FU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000580-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2014 (30) 23/07/2013 US 13/948,303 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01) (54) SEÇÃO TUBULAR COM ANEL DE REBORDO PARA LINHA DE TRANSMISSÃO (73) BAKER HUGHES VENTURES & GROWTH LLC (US) (72) VOLKER PETERS; DETLEV BENEDICT; ROBERT BUDA; STEPHAN MUELLER; HENNING RAHN; RENE SCHULZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000605-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2014 (30) 12/07/2013 DK PA2013070395 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61K 33/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) INALADOR (73) LIITA HOLDINGS LTD. (CY) (72) MARTIN OHRT; JEPPE PAUSTIAN; SØREN DYRING JENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 000698-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2014
(30) 18/07/2013 JP 2013-149535
(51) B01D 71/34 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), D01F 1/08 (2006.01), D01F 6/12 (2006.01)
(54) MEMBRANA DE FIBRA OCA POROSA DE FLUORETO DE VINILIDENO HIDROFILIZADA, E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E DE USO
(73) KURARAY CO., LTD (JP)
(72) ARATA ISHIODORI; KENSAKU KOMATSU; YOUHEI YABUNO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 000823-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2014
(30) 18/07/2013 FR 1357109
(51) F01D 25/24 (2006.01), F01D 11/14 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01), F02C 6/08 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01)
(54) TAMPA DE COMPRESSOR CENTRÍFUGO DESTINADA A SER FIXADA A UM CÁRTER DE TURBOMÁQUINA, E, TURBOMÁQUINA
(73) SNECMA (FR)
(72) ALAIN MARC LUCIEN BROMANN; KAMEL BENDERRADJI; PAMELA DOMINIQUE DANIÈLE REICHERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 000908-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/07/2014
(30) 17/07/2013 DE 10 2013 011 870.0; 14/08/2013 DE 10 2013 013 565.6
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) SUPORTE DE SUPERESTRUTURA E PROCESSO PARA PRODUZIR O MESMO
(73) BRUNO SPINDLER (DE)
(72) BRUNO SPINDLER; CURD GADAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 001927-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2014
(30) 31/07/2013 US 61/860,608; 06/09/2013 GB 1315892.8; 12/09/2013 GB 1316278.9
(51) B01D 53/94 (2006.01)



	(54) CATALISADOR DE OXIDAÇÃO PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE DE UM MOTOR A DIESEL, SISTEMA DE ESCAPE, E, VEÍCULO (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) Penelope Markatou; Yaritza Lopez-de Jesus; Wassim Klink; Kieran Cole; Colin Newman; Robert Hanley; Yoshihito Hashimoto; Masahito Shibata Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 001992-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2014 (30) 27/09/2013 SE 1351122-5 (51) B60T 8/171 (2006.01), F16C 41/00 (2006.01), G01P 3/481 (2006.01) (54) DISPOSITIVO RETENTOR DE SENSOR COM UMA PORÇÃO DE RETENTOR PARA MEIO SENSOR ABS PERTENCENTE A UMA SUSPENSÃO DE RODA PARA UM VEÍCULO, E VEÍCULO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ANETTE BERNSTRÖM; ARNE LINDQVIST; CHRISTOFER ANDERSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002236-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2014 (30) 02/08/2013 DK PA 2013 70428; 02/08/2013 DK PA 2013 70429; 02/08/2013 DK PA 2013 70427; 02/08/2013 DK PA 2013 70426; 28/10/2013 DK PA 2013 70625 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) UNION MEDICO APS (DK) (72) MICHAEL PERTHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002515-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2014 (30) 04/09/2013 FR 1358454 (51) E05B 85/02 (2014.01), E05B 85/24 (2014.01) (54) FECHADURA PARA A ABERTURA DE VEÍCULO AUTOMOTIVO (73) U-SHIN FRANCE SAS (FR) (72) LAURENT DURIEZ; FRANÇOIS DEBROUCKE; CÉDRIC LAMIDON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002617-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 04/08/2014 (30) 13/08/2013 JP 2013-168260 (51) H01M 8/16 (2006.01), G02B 27/02 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), H01M 8/00 (2016.01), H04N 5/64 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL, E, SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA (73) SONY CORPORATION (JP) (72) MASAKAZU YAJIMA; TAKATOSHI NAKAMURA; MASANORI IWASAKI; ITARU KAWAKAMI; TAKAYUKI HIRABAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002945-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2014 (30) 15/08/2013 US 13/967,578 (51) A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01) (54) APARELHO OPERÁVEL PARA CORTAR E FIXAR TECIDO E PLURALIDADE DE APARELHOS (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) CHARLES J. SCHEIB; MARK D. OVERMYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 003170-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2014 (30) 15/08/2013 US 61/866,483 (51) E21B 33/035 (2006.01) (54) APARELHO DE BOMBEAMENTO SUBMARINO CONFIGURADO PARA ESTAR EM COMUNICAÇÃO DE FLUIDO COM UM DISPOSITIVO HIDRAULICAMENTE ACIONADO DE UM PREVENTOR DE EXPLOÇÃO E MÉTODO PARA ACIONAR UM DISPOSITIVO HIDRAULICAMENTE ACIONADO (73) TRANSOCEAN INNOVATION LABS LTD (US) (72) JOHN MATTHEW DALTON; GUY ROBERT BABBITT; LUIS PEREIRA; JAMES EDWARD KERSEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 003297-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2014 (30) 19/08/2013 DE 10 2013 013 605.9 (51) H01M 10/04 (2006.01), H01M 10/14 (2006.01), H01M 10/16 (2006.01), H01M 2/28 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE BATERIAS AGM E DE BATERIAS



ÚMIDAS PARA TIPOS DE BATERIAS DE VEÍCULOS LIGEIROS DE
PASSAGEIROS E VEÍCULOS COMERCIAIS

(73) SASIT INDUSTRIETECHNIK GMBH (DE)

(72) ANDRÈ FRIEDENBERGER; JOCHEN MEIER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 003329-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/08/2014

(30) 23/08/2013 US 13/974,166

(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(72) JEROME R. MORGAN; JEFFREY S. SWAYZE; FREDERICK E. IV
SHELTON; EMILY A. SCHELLIN; STEVEN G. HALL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 003518-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/08/2014

(30) 29/08/2013 EP 13306180.4

(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)

(54) TAMPA PARA UM RECIPIENTE DE MEDICAMENTO, RECIPIENTE DE
MEDICAMENTO E DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTO

(73) SANOFI (FR)

(72) DAVID DARRAS; FABIEN CANEPA; BRUNO SERRE; JACKY MAZZOLINI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 003758-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/09/2014

(30) 04/09/2013 JP 2013-182857

(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F
13/534 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE

(73) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

(72) SUZUKI, Yoko; UMEMOTO, Kaori

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 004077-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/09/2014

(30) 17/09/2013 EP 13184806.1



	(51) E21B 37/02 (2006.01), E21B 10/32 (2006.01), E21B 4/04 (2006.01) (54) FERRAMENTA PARA LIMPAR UMA LINHA DE CABO DE FURO DE POÇO, SISTEMA DE FURO DE POÇO, E MÉTODO PARA LIMPAR UM POÇO TENDO UMA RESTRIÇÃO (73) WELLTEC A/S (DK) (72) SVEN KARSTEN JENSEN; RUNE GARBERS BORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004276-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2014 (30) 28/08/2013 DE 10 2013 014 341.1; 18/10/2013 DE 10 2013 017 431.7 (51) B66C 13/18 (2006.01), B66C 23/62 (2006.01), B66C 23/88 (2006.01), B66D 1/48 (2006.01), F16G 11/00 (2006.01), B66C 15/00 (2006.01) (54) SUPORTE GIRATÓRIO PARA REDUÇÃO DE TORÇÃO DE UM CABO E GUINDASTE (73) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE) (72) ILAKA MUPENDE; HORST ZERZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004360-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2014 (30) 28/08/2013 US 14/012,970 (51) A41D 27/08 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01) (54) RÓTULO SUSCETÍVEL DE SER TRANSFERIDO POR CALOR (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US) (72) LIVIU DINESCU; OSMAN N. TANRIKULU; CARY MOORE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005097-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2014 (30) 16/09/2013 US 14/027,467 (51) E21B 43/04 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FERRAMENTA SUBTERRÂNEA (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) AARON C. HAMMER; MARC N. SAMUELSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005107-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2014



	(30) 24/09/2013 US 61/881,648; 09/05/2014 US 61/991,076 (51) E21B 21/06 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA ROTEAMENTO AUTOMÁTICO DE QUÍMICOS (73) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO) (72) SVENN KRISTOFFERSEN; JAN HELGE SØRENSEN; TORMOD HERTZENBERG; THOMAS KLEMETSEN; DEEPAK ARORA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005121-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2014 (30) 30/09/2013 JP 2013-204783 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) DAIO PAPER CORPORATION (JP) (72) KURAMOCHI, Mihoko Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005380-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2014 (30) 13/09/2013 EP PCT/EP2013/069070 (51) A23D 9/05 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23L 33/17 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01) (54) PROCESSO APRIMORADO PARA PREPARAR FÓRMULA INFANTIL UTILIZANDO UM MISTURADOR ESTÁTICO (73) N.V. NUTRICIA (NL) (72) JOEP VAN DEN BRENK; KOEN CORNELIS VAN DIJKE; RAOUL CHARLES JOHAN MOONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005390-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2014 (30) 17/09/2013 JP 2013-192126 (51) B62D 25/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA LATERAL DE VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YOHEI YAMAMOTO; KOUI HATA; YUJIRO KAJI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 005958-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2014 (30) 19/09/2013 JP 2013-194176 (51) H02M 7/48 (2007.01), H02M 5/293 (2006.01) (54) CONVERSOR DE POTÊNCIA (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) KENICHI SAKAKIBARA; NAOYA YAMASHITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006023-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2014 (30) 31/10/2013 DE 10 2013 018 271.9 (51) H02P 3/04 (2006.01), H02P 27/16 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H02H 7/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO (73) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE) (72) JOSEF SCHMIDT; MICHAEL GEISSLER; MAJA SLISKOVIC; DIETER GROSS; JÜRGEN BÖCKLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006031-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2014 (30) 24/09/2013 AU 2013903680 (51) C06B 23/04 (2006.01), C06B 25/10 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01) (54) PROPELENTE, UTILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PROPELENTE, E CARTUCHO DE MUNIÇÃO (73) THALES AUSTRALIA LIMITED (AU) (72) GARRY WARRENDER; ASHLEY JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006427-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2014 (30) 11/10/2013 US 61/889,658 (51) A62B 7/08 (2006.01), A62B 21/00 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01) (54) GERADOR QUÍMICO DE OXIGÊNIO (73) AVOX SYSTEMS, INC. (US) (72) WILLIAM A. MACK; WILLIAM A. DONOFRIO; DEAN A. KUBIK; YELENA ALESHINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 006436-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2014 (30) 25/09/2013 IT MI2013A001579 (51) B65H 19/22 (2006.01) (54) UNIDADE DE COMPRESSÃO ANEXADA A UMA MÁQUINA PARA ENROLAR FILME PLÁSTICO EM BOBINAS (73) COLINES S.P.A. (IT) (72) ERALDO PECCETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007113-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2014 (30) 02/10/2013 US 61/885,866; 02/10/2014 US 14/504,967 (51) E21B 15/02 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 19/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE ESTRUTURA DE LEVANTAMENTO E MÉTODO DE USO (73) HELIX ENERGY SOLUTIONS GROUP INC. (US) (72) COLIN JOHNSTON; PAUL SHOTTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007184-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2014 (30) 04/10/2013 US 14/046,541 (51) A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), D04H 1/46 (2012.01) (54) COBERTURA EXTERNA PARA UM ARTIGO ABSORVENTE, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COBERTURA EXTERNA PARA UM ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) Kyungnak Kim; JinHo Ryu; Seungkeun Park; Jinhee Lee; Eoyeon Hwang; Sooyong Cho Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007367-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2014 (30) 01/10/2013 JP 2013-206329 (51) A23L 7/113 (2016.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR MACARRÕES INSTANTÂNEOS USANDO VAPOR SUPERAQUECIDO



	(73) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP) (72) MITSURU TANAKA; TOSHIO YOSHINUMA; HIROUMI ISHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007382-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2013 (51) A01N 59/20 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO BIOCIDA DE RESINAS QUE COMPREENDEM UMA OU MAIS RESINAS SELECIONADAS DE RESINAS MF, UF, PF, MUF E FENÓLICAS; E MAIS DE UM SAL DE COBRE SOLÚVEL (73) LUIS ALBERTO AMÉSTICA SALAZAR (CL) (72) LUIS ALBERTO AMÉSTICA SALAZAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007465-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2014 (30) 03/10/2013 US 61/886.404 (51) F15B 18/00 (2006.01), F15B 13/16 (2006.01) (54) APARELHOS HIDRÁULICOS E PROCESSO DE ATUAÇÃO DOS MESMOS (73) TRANSOCEAN INNOVATION LABS LTD (KY) (72) JOHN MATTHEW DALTON; TERRY DICKSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007600-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2014 (30) 17/12/2013 US 14/109,467 (51) H02H 1/00 (2006.01), H01H 71/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR REMOTAMENTE UM PROBLEMA ASSOCIADO COM UM DESARME DE UM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE CIRCUITO LOCALIZADO EM UM LOCAL DE CLIENTE (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) KEVIN LYNN PARKER; DAVID AUSTIN ELDRIDGE; CHRISTOPHER STUART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007694-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2014 (30) 15/10/2013 EP 13188690.5



	(51) C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01) (54) ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO CONTENDO COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) BERND HOECKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007712-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2014 (30) 18/10/2013 EP 13189445.3 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) AXEL TEUCHER; MICHAEL JUGL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007914-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2014 (30) 10/10/2013 US 61/889,434; 07/10/2014 US 14/508,486 (51) G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01) (54) ESTIMATIVA DE FORMATO DE GANHO PARA RASTREAMENTO APERFEIÇOADO DE CARACTERÍSTICAS TEMPORAIS DE BANDA ALTA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VENKATA SUBRAHMANYAN CHANDRA SEKHAR CHEBIYYAM; VENKATRAMAN S. ATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007938-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2014 (30) 11/10/2013 US 61/889,727; 08/10/2014 US 14/509,676 (51) G10L 21/038 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/087 (2013.01) (54) ESTIMAÇÃO DE FATORES DE MISTURA PARA GERAR SINAL de EXCITAÇÃO DE BANDA ALTA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VENKATRAMAN S. ATTI; VENKATESH KRISHNAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008236-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2014



	(30) 14/10/2013 US 61/890,812; 13/10/2014 US 14/512,892 (51) G10L 21/038 (2013.01), G10L 19/083 (2013.01) (54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA EXTENSÃO DE LARGURA DE BANDA DE UM SINAL DE ÁUDIO COM USO DE UMA EXCITAÇÃO DE BANDA ALTA DIMENSIONADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VENKATRAMAN S. ATTI; VENKATESH KRISHNAN; STEPHANE PIERRE VILLETTE; VIVEK RAJENDRAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008248-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 30/10/2013 GB 1319192.9 (51) A23L 1/22 (1968.09) (54) FLAVORIZANTE ENCAPSULADO, MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL SÓLIDA (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) FRANS WITTEVEEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008284-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2014 (30) 23/10/2013 US 14/061,485 (51) C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01) (54) Método para estimular uma formação subterrânea penetrada por poço (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) D.V. SATYANARAYANA GUPTA; PAUL S. CARMAN; MINH VO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008324-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2014 (30) 29/10/2013 US 61/896,682 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B04C 5/24 (2006.01), B04C 11/00 (2006.01) (54) TANQUE DE REATOR CICLÔNICO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MATTHEW PRETZ; DON F. SHAW; RICHARD E. WALTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 008387-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2014 (30) 24/10/2013 US 14/062,278 (51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/476 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ABSORVENTE DESCARTÁVEL, E, ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MARCILLE FAYE RUMAN; Kathleen Irene Bennett; Aster E. Kammrath; Andrew Neubauer; Joseph J. Sina; JOSEPH DANIEL COENEN; Lori Roocks Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008408-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2014 (30) 16/10/2013 US 61/891,496; 20/06/2014 US 62/015,206 (51) A61B 42/00 (2016.01), A61B 46/00 (2016.01), A61B 50/20 (2016.01), A61B 50/30 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01), A61B 90/94 (2016.01), A61F 13/38 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01) (54) BANDEJA DE INSERÇÃO DE CATETER COM INSTRUÇÕES INTEGRADAS (73) C.R. BARD, INC. (US) (72) DAVID ICENOGLIE; SALVATORE PRIVITERA; ADAM SILVER; JASON I. GLITHERO; ROBIN J. HANSON; PETER CURRY; SCOTT ROBIRDS; FUNGBOR CHEN; BENJAMIN JACKSON; GRACE POWERS; STACEY HODGES; RUSSELL RIESCHER; PAUL CICCONE; JOHNATHAN JOHNSON; SARAH SKELTON; MICHELLE MERRILL; GREGORY MANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008510-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2014 (30) 31/10/2013 US 14/068,913 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/64 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE QUE TEM UM LADO VOLTADO PARA O CORPO E UM LADO VOLTADO PARA O VESTUÁRIO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) Kathleen Irene Bennett; MARCILLE FAYE RUMAN; Thomas Harold Roessler; JOSEPH DANIEL COENEN; Robert Lee Popp Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008544-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2014



	(30) 18/10/2013 EP 13189392.7; 28/07/2014 EP 14178785.3 (51) G10L 19/20 (2013.01), G10L 19/08 (2013.01) (54) CODIFICADOR PARA CODIFICAR E DECODIFICADOR PARA DECODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO, MÉTODO PARA CODIFICAR E MÉTODO PARA DECODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO. (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) GUILLAUME FUCHS; MARKUS MULTRUS; EMMANUEL RAVELLI; MARKUS SCHNELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009177-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2013 (51) C11D 3/16 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE SUJEIRA DE UMA SUPERFÍCIE A SER LIMPA (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) Tobias Neil Foster; DIRK KULLWITZ; BEANA PATHICHERIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009550-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2014 (30) 15/11/2013 US 14/080,911 (51) E21B 19/00 (2006.01), E21B 19/02 (2006.01), E21B 23/14 (2006.01) (54) SISTEMAS DE INJEÇÃO DE TUBO COM CONDUTORES E MÉTODO DE INJETAR TUBO COM CONDUTORES EM TUBULAÇÃO FLEXÍVEL CONTÍNUA (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) ANDRE J. NAUMANN; MITCHELL LAMBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009563-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2014 (30) 31/10/2013 EP 13191127.3 (51) G10L 19/03 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01) (54) EXTENSÃO DE LARGURA DE BANDA DE ÁUDIO ATRAVÉS DA INSERÇÃO DE RUÍDO TEMPORAL PRÉ-FORMADO NO DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) SASCHA DISCH; MARKUS MULTRUS; BENJAMIN SCHUBERT; MARKUS



	SCHNELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009724-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2014 (30) 13/11/2013 CN 201310573328.8 (51) H02K 5/00 (2006.01) (54) APARELHO DE ROTAÇÃO (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) JIAN ZHOU; YIQUN WANG; ZHAOHUI FEI; TIMO HOLOPAINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009862-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2014 (30) 29/11/2013 US 61/910,200 (51) G01N 33/68 (2006.01), G06F 19/10 (2011.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) GENENTECH, INC. (US) (72) VIKAS K. SHARMA; TREVOR E. SWARTZ; THOMAS W. PATAPOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009877-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 30/10/2013 US 61/897,588 (51) A61F 13/62 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01) (54) LAMINADO DE FIXAÇÃO, ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO O DITO LAMINADO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM LAMINADO DE FIXAÇÃO (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) THOMAS J. GILBERT; MARK A. PELTIER; RYAN M. LUEPKE; TODD L. NELSON; STUART L. EYNON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009887-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2014 (30) 01/11/2013 US 61/898,860 (51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (54) MANCAL SERIAL PARA UM SISTEMA TENSIONADOR DE RISER DE UM



	SISTEMA DE HIDROCARBONETOS (73) LORD CORPORATION (US) (72) KEITH R. PTAK; BRUCE HORDUSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010066-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2014 (30) 09/11/2013 JP 2013-232629 (51) A61F 13/496 (2006.01) (54) ARTIGO DO VESTUÁRIO TIPO CALÇA (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) SHUNSUKE TAKINO; HIDEAKI MAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010193-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2014 (30) 08/11/2013 US 14/075,459 (51) A61B 17/064 (2006.01) (54) KIT PARA GRAMPEAMENTO DE TECIDO E CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS PARA USO COM UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; TAMARA S. V. WIDENHOUSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010197-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2014 (30) 13/11/2013 EP 13192735.2; 28/07/2014 EP 14178815.8 (51) G10L 19/038 (2013.01) (54) CODIFICADOR PARA CODIFICAR UM SINAL ÁUDIO, SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E MÉTODO PARA DETERMINAR OS VALORES DE CORREÇÃO (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) KONSTANTIN SCHMIDT; GUILLAUME FUCHS; MATTHIAS NEUSINGER; MARTIN DIETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010278-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2014



	(30) 13/11/2013 JP 2013-235061 (51) E05C 17/22 (2006.01), B60J 5/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AJUSTE DA ABERTURA (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TOMOKAZU SEKI; SHINTARO SUZUKI; MIHO YARIMIZU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010573-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2014 (30) 12/11/2013 US 61/903,293; 27/11/2013 US 61/909,625 (51) A62D 3/30 (2007.01), C05C 1/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (54) COMPOSIÇÕES DE FERTILIZANTES E MÉTODOS PARA PRODUZIR E UTILIZAR AS MESMAS (73) ALCOA USA CORP. (US) (72) MARK L. WEAVER; KYLE A. CRUM; JUDODINE NICHOLS; DAVID F. IWIG; STEVEN C. ORKIS; GERALD E. CARKIN; ORHAN DENIZ GENCAGA; STEPHEN P. SUNDAY; IAN ROSS HARRISON; JOHN R. SMITH; SHANNON L. PARKS; MIKHAIL GERSHENZON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010782-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2014 (30) 15/11/2013 US 14/081,396 (51) A62B 9/04 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS RESPIRADORES (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) DAVID M. BLOMBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010785-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2014 (30) 15/11/2013 EP 13193132.1 (51) G05B 13/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO PROJETADA PARA REALIZAÇÃO DE PELO MENOS UMA REAÇÃO QUÍMICA (73) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) NICOLAI KRASBERG; LUKAS HOHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 010810-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2014 (30) 14/11/2013 JP 2013-235717; 17/10/2014 JP 2014-212982 (51) B29C 49/42 (2006.01) (54) Método, e, aparelho para esterilização de uma garrafa (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (JP) (72) ATSUSHI HAYAKAWA; YUIKO WADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010872-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2014 (30) 14/11/2013 EP 13290283.4 (51) F03B 3/12 (2006.01), F03B 11/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE AERAÇÃO PARA O ROTOR DE UMA TURBINA HIDRÁULICA E TURBINA HIDRÁULICA (73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR) (72) SEBASTIEN BEAULIEU; MICHEL SABOURIN; LAURENT BORNARD; GUILLAUME BOUTET-BLAIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010904-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2014 (30) 15/11/2013 FR 1361238 (51) B41M 1/00 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01), B41M 5/34 (2006.01) (54) PROCESSO DE PERSONALIZAÇÃO VISUAL DE DOCUMENTO DE IDENTIDADE QUE INCLUI IMAGEM LATENTE (73) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR) (72) YVONNIC MOREL; MICKAEL GAUTIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010969-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 14/11/2013 SE 1351346-0 (51) D21F 3/02 (2006.01), D21G 1/00 (2006.01) (54) CILINDRO DE LAMINAÇÃO ESTENDIDO (73) VALMET AKTIEBOLAG (SE) (72) MATS GÖRREL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 011351-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/11/2014
(30) 27/11/2013 US 14/091,993
(51) D04H 13/00 (2006.01)
(54) MATERIAL NÃO TECIDO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) KAIYUAN YANG; CARL GERARD RIPPL; GREGORY DANIEL SAMEK;
JOEL BROSTIN; JOSEPH KENNETH BAKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 011477-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2014
(30) 22/11/2013 US 14/087,038
(51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01),
D21H 21/20 (2006.01), D21H 23/04 (2006.01), D21H 23/22 (2006.01), D21H
17/41 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA DE PAPEL
(73) KEMIRA OYJ (FI)
(72) CHEN LU; SCOTT ROSENCRANCE; DANNY NGUYEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 011698-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2014
(51) A47L 9/06 (2006.01)
(54) Dispositivo de aspiração e sistema para manter um corpo de água artificial grande
(73) CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V. (NL)
(72) FERNANDO BENJAMIN FISCHMANN TORRES; JORGE EDUARDO PRIETO DOMINGUEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 012027-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/11/2014
(30) 27/11/2013 FR 1361718
(51) D21C 5/00 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C07C
65/00 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01)
(54) PROCESSO DE DESPOLIMERIZAÇÃO DE LIGNINA
(73) INSTITUT POLYTECHNIQUE DE BORDEAUX (FR) ; UNIVERSITÉ DE



	BORDEAUX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S) (FR) (72) STÉPHANE GRELIER; GEORGES KOUMBA YOYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 012227-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2014 (30) 03/12/2013 EP PCT/EP2013/075430 (51) C09D 167/08 (2006.01), C09F 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE SECANTE, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, USO DA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO E SUBSTRATO (73) PPG EUROPE BV (NL) (72) TJIAN HONG ANG; JOHN WEIJNEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013127-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 13/12/2013 DE 102013114012.2 (51) A24D 1/02 (2006.01) (54) Artigo de fumo com capacidade de difusão direcional (73) DELFORTGROUP AG (AT) (72) BERNHARD PAMMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013771-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2014 (30) 16/12/2013 US 61/916,697; 12/12/2014 US 14/568,359 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/08 (2013.01) (54) MODELAGEM DE SINAL DE BANDA ELEVADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VENKATESH KRISHNAN; VENKATRAMAN S. ATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014054-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2014 (30) 19/12/2013 SE 1351529-1 (51) D21C 9/06 (2006.01), B01D 33/073 (2006.01), D21C 9/18 (2006.01) (54) ROLO DE DESIDRATAÇÃO, ROLO DE PRENSA E MÉTODO PARA PRODUZIR UM ROLO DE DESIDRATAÇÃO



	(73) VALMET AB (SE) (72) STEFAN MELLANDER; PETER SVEDBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014255-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2014 (30) 17/12/2013 US 14/109,702 (51) F23N 5/08 (2006.01), F23G 5/50 (2006.01), F23G 7/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO EM TEMPO REAL DE EFICIÊNCIA DE QUEIMADOR E MÉTODO PARA O MESMO (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) OLEG ZHDANEEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014296-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2014 (30) 20/12/2013 EP 13199029.3 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23G 1/20 (2006.01), A23G 1/22 (2006.01) (54) PRODUTO DE CHOCOLATE APRESENTANDO INCLUSÕES COMESTÍVEIS VISÍVEIS DE FRUTAS, PEDAÇOS DE FRUTAS, INCLUSÕES CROCANTES, OU MISTURAS DAS MESMAS, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO, E MOLDE (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) DANIEL GROLMUND; PATRICK CLEMENT; FRANÇOIS SAVARY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014659-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (30) 24/12/2013 JP 2013-266098 (51) F16H 61/04 (2006.01) (54) APARELHO DE CONTROLE PARA VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) HIROMITSU NITANI; ATSUSHI AYABE; KAZUYA SAKAMOTO; HIROKI KONDO; MITSUHIRO FUKAO; KENJI MATSUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014802-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2014



	(30) 23/12/2013 FR 1363467 (51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01) (54) SISTEMA DE IMPLANTE INTRAVERTEBRAL EXPANSÍVEL COM FIXAÇÃO DE PEDÍCULO POSTERIOR (73) STRYKER EUROPEAN OPERATIONS LIMITED (IE) (72) JEAN-FRANÇOIS OGLAZA; YVES-ALAIN RATRON; GIANLUCA MAESTRETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 015814-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2015 (30) 22/01/2014 EP 14152156.7 (51) C04B 24/26 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01) (54) ADITIVO PARA COMPOSIÇÕES DE CONFIGURAÇÃO HIDRÁULICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO ADITIVO, USO DO ADITIVO PARA COMPOSIÇÕES DE CONFIGURAÇÃO HIDRÁULICA E MISTURA DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO (73) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE) (72) TORBEN GÄDT; HARALD GRASSL; LUC NICOLEAU; JOACHIM DENGLER; MARTIN WINKLBAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 015949-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2015 (30) 08/01/2014 CN 201410009071.8 (51) F16K 5/06 (2006.01), F16K 5/08 (2006.01), F16K 5/20 (2006.01) (54) VÁLVULA (73) SHANGHAI HONGYAN RETURNABLE TRANSIT PACKAGINGS CO., LTD (CN) (72) ZHENGWEI FANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 016095-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2014 (30) 15/01/2014 NL 2012088 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TRATAMENTO DE UMA MASSA VISCOSA EM UM MOINHO DE BOLAS E UM SISTEMA DE MOAGEM (73) CAOTECH BEHEER B.V. (NL) (72) JAN HAMMINK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 016589-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/02/2015
 (30) 27/02/2014 EP 14157022.6
 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01)
 (54) FONTE DE CALOR COMBUSTÍVEL, ARTIGO PARA FUMAR, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA FONTE DE CALOR COMBUSTÍVEL
 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) RUI NUNO BATISTA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 016600-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/01/2015
 (30) 20/01/2014 NL 2012109
 (51) B29C 53/58 (2006.01), B01D 63/06 (2006.01), B29C 53/82 (2006.01)
 (54) MEMBRANA TUBULAR, E, MÉTODO E APARELHO PARA PRODUZIR UMA MEMBRANA TUBULAR
 (73) X-FLOW B.V. (NL)
 (72) RADEK OBORNY; STEFAN KOEL; JENS POTRECK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 016631-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/01/2015
 (30) 20/01/2014 EP 14151720.1
 (51) D21F 5/18 (2006.01), D21F 5/20 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01)
 (54) PROCESSO E MÁQUINA PARA FABRICAR UMA TRAMA DE PAPEL DE SEDA
 (73) VALMET S.P.A. (IT)
 (72) OLLI JAAKKO ANTERO SAIKKONEN; LORENZO SIMEONI; INGVAR KLERELID
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 016784-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/01/2015
 (30) 06/02/2014 EP 14154110.2
 (51) A47J 31/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO INFUNDIDO
 (73) QBO COFFEE GMBH (CH)



	(72) LOUIS DEUBER; RÜDIGER TERNITÉ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 016954-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2014 (51) D05B 39/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MOVIMENTO DE PEÇA DE TRABALHO (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) (72) KAZUNORI FURUKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017258-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2014 (51) H02G 15/14 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE REFORÇO PARA CONEXÕES DE CABOS SUBMARINOS (73) GRUPO GENERAL CABLE SISTEMAS, S.L.U. (ES) (72) ENRIC GUIX DÍAZ; DANIEL ISUS FEU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017384-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2014 (30) 31/01/2014 EP 14153364.6 (51) E21B 10/38 (2006.01), E21B 10/40 (2006.01) (54) BROCA DE PERFURAÇÃO DE ROCHA PERCUSSIVA (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) (72) ANDREAS RINDESKÄR; JOHN HAMMARGREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 018458-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2015 (30) 13/02/2014 US 61/939,533 (51) C07D 317/36 (2006.01) (54) CARBONATO DE DIALQUILA, PROCESSO PARA PREPARAR UM CARBONATO DE DIALQUILA, E, COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE (73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US) (72) HAIBO ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 019617-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2014 (51) C09J 133/08 (2006.01), C09J 133/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA AQUOSA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) MIAO YANG; YIN XUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 020868-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2015 (30) 07/04/2014 DE 10 2014 104 883.0; 20/05/2014 DE 10 2014 107 079.8 (51) D01G 15/88 (2006.01) (54) GUARNIÇÃO INTEIRAMENTE DE AÇO PARA UMA CARDA OU PERCHA PARA O PROCESSAMENTO DE FIBRAS TÊXTEIS (73) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG (DE) (72) PETER GÄBLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 021076-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2015 (30) 28/03/2014 FR 1452688 (51) C03C 17/34 (2006.01) (54) VIDRAÇA DE PROTEÇÃO SOLAR, VIDRAÇA DE FRENTE DE LAJE E VIDRAÇA MÚLTIPLA (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) ALEXANDRE MAILLET; CONSTANCE MAGNE; ROSIANA AGUIAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 021543-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2015 (30) 07/05/2014 DE 10 2014 106 407.0 (51) B30B 11/00 (2006.01), B30B 9/30 (2006.01), B65B 63/02 (2006.01) (54) ARRANJO DE COMPRESSOR PARA A COMPRESSÃO AUTOMÁTICA DE CAFÉ MOÍDO (73) PROBAT-WERKE VON GIMBORN MASCHINENFABRIK GMBH (DE) (72) TILO LECHNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 021563-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2015 (30) 20/03/2014 JP 2014-057849 (51) A01N 43/42 (2006.01), A01N 35/04 (2006.01), A01N 37/20 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/828 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/16 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 47/26 (2006.01), A01N 47/32 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 55/02 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA O CONTROLE DE DOENÇA DE PANTAS E MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇA DE PLANTAS POR APLICAÇÃO DA MESMA (73) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP) (72) SEIYA SAKURAI; TOSHIKI OHARA; MUNETSUGU MORIMOTO; NOBUHIRO KONDO; HIDEAKI IKISHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 021905-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2015 (30) 24/03/2014 JP 2014-060640 (51) B01D 65/02 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 65/06 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UM MÓDULO DA MEMBRANA DE SEPARAÇÃO E DISPOSITIVO (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) (72) SATOKO KANAMORI; AYA NISHIO; NORIHIRO TAKEUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022041-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2014 (51) B41J 29/393 (2006.01), B41J 29/38 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA MITIGAR DANOS EM UMA PLURALIDADE DE GERADORES DE GOTAS EM UM SISTEMA DE IMPRESSÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) CLAYTON L. HOLSTUN; JOSHUA A. MANN; LISA A. UNDERWOOD



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 022167-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/04/2015

(30) 28/04/2014 FI 20145390

(51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/25 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA SUSPENSÃO DE CELULOSE MICROFIBRILADA

(73) KEMIRA OYJ (FI)

(72) MARCUS LILLANDT; TOM LUNDIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 022535-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/04/2015

(30) 08/05/2014 EP 14167476.2

(51) D07B 1/06 (2006.01), D07B 5/12 (2006.01), D07B 7/02 (2006.01)

(54) CORDÃO DE AÇO, LONA DE BORRACHA E MÉTODO PARA PRODUZIR UM CORDÃO DE AÇO

(73) NV BEKAERT SA (BE)

(72) JAN GALLET; RIK MULLEBROUCK; GHISLAIN DOORNAERT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 022605-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/04/2014

(51) C23C 14/16 (2006.01), C25D 5/12 (2006.01), C25D 5/14 (2006.01), C25D 5/36 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01), C23C 8/00 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01)

(54) SUBSTRATO DOTADO DE UMA PLURALIDADE DE CAMADAS E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO

(73) ARCELORMITTAL (LU)

(72) DANIEL CHALEIX; ERIC SILBERBERG; BRUNO SCHMITZ; XAVIER VANDEN EYNDE; SERGIO PACE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 023201-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/04/2015

(30) 10/04/2014 EP 14164201.7

(51) A23L 3/26 (2006.01), A61B 6/10 (2006.01), G01N 23/02 (2006.01), G21F 3/00 (2006.01), G21F 1/08 (2006.01), G21F 1/10 (2006.01)



	(54) SISTEMA DE RAO-X PARA A INSPEÇÃO E/OU RADIAÇÃO DE ARTIGOS (73) METTLER-TOLEDO SAFELINE X-RAY LTD. (GB) (72) NIGEL KING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 023719-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2015 (30) 07/05/2014 EP 14001603.1 (51) A61M 15/00 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), G06M 1/02 (2006.01) (54) NEBULIZADOR PARA UM FLUIDO E RECIPIENTE PARA UM NEBULIZADOR (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) JOACHIM EICHER; HERBERT WACHTEL; HUBERT HOELZ; JOERN-ERIC SCHULZ; MARTIN MEISENHEIMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024169-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2015 (30) 30/04/2014 US 61/986,392 (51) B02C 13/28 (2006.01) (54) PONTA SUBSTITUÍVEL PARA UM MARTELO E MARTELO PARA MÁQUINAS DE REDUÇÃO DE MATERIAL (73) ESCO GROUP LLC (US) (72) MICHAEL B. ROSKA; TY D. PORTER; SEVERN D. DURAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024683-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2015 (30) 21/04/2014 US 61/982,091 (51) A61J 1/20 (2006.01) (54) ADAPTADOR DE SERINGA COM DESENGATE DE MOVIMENTO COMPOSTO E MÉTODO (73) BECTON DICKINSON AND COMPANY LIMITED (IE) (72) JAYEON KIM; LAURIE SANDERS; JUDE CANCELLIERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024753-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2014



(51) A61F 13/84 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01)

(54) PRODUTO ABSORVENTE

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) PETTER ANDREASSEN; VANIA LIZET ROMERO GÓMEZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 025467-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/04/2015

(30) 01/05/2014 US 61/987,451

(51) A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/385 (2006.01)

(54) SISTEMA LÍQUIDO PARA UMA BEBIDA AQUOSA E MÉTODOS DE ENTREGA E PROTEÇÃO DE UM INGREDIENTE ATIVO

(73) FIRMENICH S.A. (CH)

(72) RONALD H. SKIFF; ERNST L. STEINBOECK; JEAN-FRANÇOIS BASSET

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 025620-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/05/2015

(30) 02/05/2014 US 14/268,672

(51) D21F 3/08 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA ASSOCIADOS COM UM ROLO DE LEITURA E UM ROLO DE CONJUGAÇÃO PARA COLETA DE DADOS DE ROLO

(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)

(72) KERRY D. FIGIEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 026078-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/05/2014

(51) A61F 13/45 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/531 (2006.01)

(54) PRODUTO ABSORVENTE

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) ANGELICA BURVALL; MAGDALENA HÖRLE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 026483-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/05/2015

(30) 15/05/2014 IT VR2014A000132

(51) B65C 9/18 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE ROTULAGEM



	(73) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT) (72) RICCARDO BARDINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 026662-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2014 (30) 14/05/2014 CN 201410204159.5 (51) G05B 19/048 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01) (54) CIRCUITO DE MONITORAMENTO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) DONGHAI MA; ZHIWEI LENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 026826-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2014 (51) H01H 37/14 (2006.01) (54) INTERRUPTOR REATIVO AO CALOR (73) UBUKATA INDUSTRIES CO., LTD. (JP) (72) TOMOHIRO HORI; YOSHIO YAMAGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 026913-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (30) 20/05/2014 CA 2,852,557 (51) B29C 53/30 (2006.01) (54) CORRUGADOR DE TUBO (73) MANFRED A. A. LUPKE (CA) ; STEFAN A. LUPKE (CA) (72) MANFRED A. A. LUPKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 027037-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2015 (30) 21/05/2014 EP 14169236.8 (51) B01D 25/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE FILTRAGEM DE ÓLEO (73) C.C. JENSEN A/S (DK) (72) JENS FICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 027348-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2015 (30) 23/05/2014 FR 1454693 (51) B60K 15/05 (2006.01) (54) PORTINHOLA PARA A OBTURAÇÃO DO ACESSO A UMA INTERFACE DE ALIMENTAÇÃO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO. (73) RENAULT S.A.S. (FR) (72) LEFEBVRE, BENJAMIN; JOIE, DANIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028855-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2015 (30) 10/06/2014 US 14/300,820 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01) (54) KIT CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) MICHAEL J. STOKES; CHESTER O. BAXTER III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 029162-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2015 (30) 16/06/2014 US 62/012,475 (51) C08L 23/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ACRÍLICA, PELETES, ARTIGO E ARTIGO MOLDADO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) JEFFREY C. MUNRO; EDWARD E. LAFLEUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 029570-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2014 (30) 25/07/2014 JP 2014-152178 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01) (54) FRALDA DESCARTÁVEL TIPO ABERTA (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) MAKI MIYAKE; TOMOMI ISOGAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 029823-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2015 (30) 17/06/2014 NL 2013011 (51) B65D 85/32 (2006.01) (54) UNIDADE DE EMBALAGEM FEITA DE CELULOSE MOLDADA PARA PRODUTOS COMO OVOS E MÉTODO PARA EMPACOTAR PRODUTOS COMO OVOS (73) HUHTAMAKI MOLDED FIBER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) JELMER GERHARD JAN VAN DER MEIJ; SANDOR VEENJE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030125-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2015 (30) 23/06/2014 DE 10 2014 211 929.4 (51) D07B 7/14 (2006.01), B65G 15/36 (2006.01), D07B 1/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM MEMBRO DE TENSÃO DE UMA CORREIA TRANSPORTADORA (73) CONTITECH TRANSPORTBANDSYSTEME GMBH (DE) (72) FLORIAN LOTZ; MARIUS DREIER; HARALD KOCH; IORDANIS PAVLIDIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030523-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2015 (30) 27/06/2014 FR 1456060 (51) F16C 37/00 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE ROLAMENTO MAGNÉTICO E MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UM VOLANTE GIRATÓRIO (73) THERMODYN SAS (FR) (72) DENIS GUILLAUME GUENARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 000241-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2014 (51) C09J 7/00 (2018.01), C09J 201/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), C09D 123/08 (2006.01), C09D 123/00 (2006.01), C09D 131/04 (2006.01), C09D 153/02 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (54) MÉTODO PARA LIGAR TECIDO-ELASTÔMERO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YONG CHEN; YONGCHUN CHEN; WEICHAO GU; YONGFU LIANG; XIAOYI PANG; HAIYANG YU



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 001255-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2015 (30) 20/08/2014 EP 14181679.3 (51) A24B 15/22 (2006.01), A24B 15/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE SUBSTRATOS GERADORES DE AEROSSOL TENDO UMA QUANTIDADE REDUZIDA DE NITROSAMINAS ESPECÍFICAS DO TABACO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) GERHARD LANG; JAN CARLOS HUFNAGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 002576-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2015 (30) 20/08/2014 JP 2014-167559; 17/03/2015 JP 2015-053600 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA. (73) SENKO MEDICAL INSTRUMENT MFG. CO., LTD. (JP) (72) YOSHINARI NIIMI; MASAHIRO KAMIYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 003066-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2015 (30) 17/10/2014 KR 10-2014-0140727 (51) A23L 2/38 (2021.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/262 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BEBIDA CONTENDO GINSENG EM PÓ E MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) YONG KI SEO; JI HYE SONG; SE HEE PAEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 003584-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2014 (51) C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C09J 175/12 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE POLIURETANO



	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) CHENYAN BAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004158-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2015 (30) 05/09/2014 EP 14183799.7 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08L 33/00 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR MATERIAIS COMPREENDENDO POLI-ISOCIANURATO COM TENACIDADE MELHORADA, E, MATERIAL COMPREENDENDO POLIISOCIANURATO (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US) (72) STEVE ANDRE WOUTTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004199-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2015 (30) 12/09/2014 JP 2014-187077; 12/09/2014 JP 2014-187078; 12/09/2014 JP 2014-187079; 12/09/2014 JP 2014-187080; 12/09/2014 JP 2014-187081; 12/09/2014 JP 2014-187082; 12/09/2014 JP 2014-187083 (51) C03C 27/12 (2006.01) (54) INTERCAMADA PARA VIDRO LAMINADO, E VIDRO LAMINADO (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) (72) TATSUYA IWAMOTO; NAMI MINAKUCHI; YUUMA TAKEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004515-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2015 (30) 24/10/2014 DE 10 2014 015 685.0; 13/08/2015 DE 10 2015 113 332.6 (51) F16B 13/08 (2006.01) (54) FIXADOR BASCULANTE PARA FIXAÇÃO DE UM OBJETO EM UM COMPONENTE DE PAREDE FINA (73) FISCHERWERKE GMBH & CO. KG (DE) (72) AARON DALY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 004727-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2015 (30) 11/09/2014 US 62/049,135; 31/08/2015 US 14/840,676 (51) A61F 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE AGENTE TERAPÊUTICO COM AGULHA E CÂNULA AVANÇÁVEIS (73) GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED (UK) (72) BENJAMIN L. KO; ROBERT H. ROTH; THOMAS E. MEYER; PAUL D. GORDON; ISAAC J. KHAN; DANIEL W. PRICE; BRENDAN J. OBERKIRCHER; MICHAEL F. KEANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004964-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2015 (30) 12/09/2014 GB 1416169.9; 20/02/2015 EP 15156031.5 (51) C12C 5/02 (2006.01), C12C 3/00 (2006.01), C07C 45/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR CERVEJA ENGARRAFADA LAGER OU ALE, CERVEJA LAGER OU ALE, BEBIDA FERMENTADA, GARRAFA DE TRANSMISSÃO DE UV-VLS E USO DE HULUPONAS (73) IFAST NV (BE) (72) PASCAL MERTENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 005021-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2015 (30) 12/09/2014 US 62/049,568 (51) C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C07C 209/60 (2006.01), C07C 211/14 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (54) ESPUMA DE POLIURETANO DE BAIXAS EMISSÕES PRODUZIDA COM CATALISADORES DE AMINA REATIVOS A ISOCIANATO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) JUAN JESUS BURDENIUC; TORSTEN PANITZCH; RENEE JO KELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 005192-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2015 (30) 07/10/2014 FR 1459593 (51) B60K 17/356 (2006.01), B60K 23/08 (2006.01), F16H 61/4043 (2010.01) (54) PROCESSO, E, DISPOSITIVO DE COMANDO DE UMA TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO



	(73) RENAULT S.A.S. (FR) (72) BOUTRON, OLIVIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 005218-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2015 (30) 17/09/2014 EP 14185066.9 (51) C07H 15/04 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01) (54) MISTURA DE COMPOSTOS, PROCESSO PARA FABRICAR UMA MISTURA, FORMULAÇÃO AQUOSA, USO DE MISTURAS DE COMPOSTOS E PROCESSO PARA LIMPAR SUPERFÍCIES DURAS OU FIBRAS (73) BASF SE (DE) (72) FREDERIC BAUER; RAINER ESKUCHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 006356-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2015 (30) 29/10/2014 EP 14190892.1 (51) B65D 5/06 (2006.01) (54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO DE LÂMINA, E, EMBALAGEM VEDADA (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH) (72) MARCELLO BARBIERI; SIEGRID PUTZER; MASSIMILIANO CEREDA; MARCO POPPI; ROBERTO DE PIETRI TONELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 006715-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (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 (73) MONOSOL, LLC (US) (72) DAVID BRIAN EDWARDS; DAVID M. LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007659-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2015 (30) 13/10/2014 US 62/062,997



	(51) A01N 37/16 (2006.01), A01N 47/28 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO E MÉTODOS DE PREPARO DE UMA COMPOSIÇÃO E DE TRATAMENTO DE UMA SUPERFÍCIE COM A REFERIDA COMPOSIÇÃO (73) UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) SWADESHMUKUL SANTRA; SMRUTI DAS; PARTHIBAN RAJASEKARAN; TYLER MAXWELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008505-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2014 (51) H01R 39/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ESCOVA PARA TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA E USO DO REFERIDO DISPOSITIVO DE ESCOVA OU DA REFERIDA MÁQUINA (73) MERSEN FRANCE AMIENS SAS (FR) (72) PASCAL LARTIQUE; LAURENT LOCHET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008753-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2015 (30) 29/10/2014 JP 2014-220510 (51) F16C 33/66 (2006.01), F16C 19/36 (2006.01), F16C 33/46 (2006.01) (54) ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS (73) JTEKT CORPORATION (JP) (72) SHIGEO KAMAMOTO; JUNJI MURATA; YUKI SHISHIHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 009740-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2015 (30) 18/11/2014 EP 14193685.6 (51) C08K 3/22 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01), F16C 33/00 (2006.01), C08K 3/24 (2006.01), C08K 9/00 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01) (54) ELEMENTO DE MANCAL DE DESLIZAMENTO. (73) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT) (72) GEORG LEONARDELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 009793-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2015 (30) 21/11/2014 FR 1461308 (51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 27/12 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), B60K 35/00 (2006.01), B60Q 3/00 (2017.01) (54) VIDRAÇA DE SINALIZAÇÃO LUMINOSA, VEÍCULO QUE A INCORPORA E FABRICAÇÃO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) PASCAL BAUERLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 009998-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2015 (30) 18/11/2014 US 62/081,411 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO QUE TEM ALTA RESISTÊNCIA À FISSURA SOB TENSÃO (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) GERD MANNEBACH; BERND LOTHAR MARCZINKE; GERHARDUS MEIER; ULF SCHÜLLER; IAKOVOS VITTORIAS; HARILAOS MAVRIDIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 010125-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2015 (30) 21/11/2014 DE 10 2014 223 795.5 (51) F02M 59/44 (2006.01), F02M 59/10 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F04B 1/04 (2020.01) (54) BOMBA, ESPECIALMENTE BOMBA DE COMBUSTÍVEL DE ALTA PRESSÃO (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) GERHARD MEIER; MARKUS SCHETTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 010554-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2015 (30) 19/11/2014 EP 14193774.8 (51) B67D 9/02 (2010.01), B63B 27/34 (2006.01), F16L 29/00 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CARREGAMENTO E UM SISTEMA DE COMUTAÇÃO PARA UMA MONTAGEM DE CARREGAMENTO PARA CONDUZIR UMA CORRENTE DE GÁS PRESSURIZADO ENTRE UMA ESTRUTURA



	FLUTUANTE E UMA OUTRA ESTRUTURA (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) PABLO ANTONIO VEGA PEREZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011070-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2015 (30) 26/11/2014 ES P201431758 (51) F03D 11/04 (1968.09), B63B 35/44 (2006.01) (54) PLATAFORMA FLUTUANTE PARA APROVEITAMENTO DE ENERGIA EÓLICA (73) SAITEC OFFSHORE TECHNOLOGIES, S.L.U. (ES) (72) ALBERTO GALDOS TOBALINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011702-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2015 (30) 02/12/2014 FR 1461778 (51) C12M 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO DE UMA CULTURA FOTOSSINTÉTICA (73) SUNOLEO (FR) (72) FRÉDÉRIC BARBARIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011778-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2015 (30) 03/12/2014 IT MI2014A002075 (51) B65G 1/04 (2006.01), B66F 9/07 (2006.01) (54) TRANSELEVADOR PARA TRANSPORTAR, INSERIR E RECOLHER RECIPIENTES DE TUBOS DE ENSAIO DE MATERIAL BIOLÓGICO EM / DE LOCAIS DE UMA PLURALIDADE DE PRATELEIRAS DE UM ARMAZENAMENTO E ARMAZENAMENTO (73) INPECO HOLDING LTD. (MT) (72) GIANANDREA PEDRAZZINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012427-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2015 (30) 16/12/2014 US 14/571,374



	(51) A61M 1/00 (2006.01), F16K 5/12 (2006.01) (54) SISTEMA CIRÚRGICO PARA FACOEMULSIFICAÇÃO, CASSETE PARA USO EM UM SISTEMA DE ASPIRAÇÃO E VÁLVULA DE ESCAPE GIRATÓRIA PARA USO EM UM CASSETE (73) ALCON INC. (CH) (72) GREGORY S. LAYSER; DANIEL G. WHITE; SATISH YALAMANCHILI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012673-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2015 (30) 16/12/2014 US US 62/092,385 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE MULTICAMADAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) MAI CHEN; BRIAN W. WALTHER; JAMES L. COOPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012880-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (51) C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01) (54) DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) XIAOHONG YANG; YAWEI XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012970-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (30) 18/12/2014 US 14/574,483 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) Sistema de instrumento cirúrgico (73) ETHICON LLC (US) (72) WENDY A. KERR; THOMAS W. LYTLE IV; MARK D. OVERMYER; BRETT E. SWENSGARD; KEVIN D. SACKETT; RICHARD L. LEIMBACH; KEVIN L. HOUSER; JEROME R. MORGAN; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 013043-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (51) C06D 7/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE MOTIM AUTOINFLAMÁVEL PIROTÉCNICA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA (73) TUBITAK (TR) (72) ATIFET BEGÜM ELMAS; SIRINGÜL AY ÜRESİN; MEHMET ULUTÜRK; BARIS BIGEÇ; ZEKAYI KORLU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013298-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2014 (51) D21J 7/00 (2006.01), D21J 3/00 (2006.01) (54) FERRAMENTA OU PARTE DE FERRAMENTA, MÉTODO E SISTEMA PARA MOLDAR UM PRODUTO (73) CELWISE AB (SE) (72) JOHN ANDERSSON; UDO VOGT; DAVID A. PIERCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013534-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2016 (30) 05/01/2015 IL 236586 (51) A61J 1/20 (2006.01) (54) MONTAGEM DO ADAPTADOR DE FRASCO DUPLO PARA USO COM UM FRASCO DE MEDICAMENTO E UM FRASCO DE LÍQUIDO (73) MEDIMOP MEDICAL PROJECTS LTD. (IL) (72) URI DAVID; MORDECHAI BUKHMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014146-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2014 (51) F23D 14/12 (2006.01), F23D 14/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMBUSTÃO EM LEITO POROSO E DE COMBUSTÃO TURBULENTA (73) INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO (CO) ; INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO (CO) (72) BERNARDO ARGEMIRO HERRERA MÚNERA; KAREN PAOLA CACUA MADERO; LUIS CARLOS OLMOS VILLALBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 015055-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2016 (30) 16/01/2015 US 62/104,142 (51) A01N 63/00 (2020.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE UMA PRAGA DE PLANTA DE CULTIVO (73) VALENT BIOSCIENCES LLC (US) (72) DEANNA D. BRANSCOME; ROGER D. STOREY; JAMES RUSSELL ELDRIDGE; EMILY E. BRAZIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015118-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2016 (30) 14/01/2015 US 14/596,984 (51) B65D 65/46 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B65B 61/00 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01), B65D 75/40 (2006.01), B65D 75/44 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (54) TECIDO DE PRODUTOS DE LIMPEZA QUE POSSUI UMA ATMOSFERA INTERNA MODIFICADA E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO (73) MONOSOL, LLC. (US) (72) LEE, DAVID M.; EDWARDS, DAVID, BRIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015374-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2016 (30) 05/02/2015 JP 2015-021081 (51) C23C 22/00 (2006.01), C23C 22/34 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUTOSHI TAKEDA; KENJI KOSUGE; TATSUYA TAKASE; KOJI MUNEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 016495-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2015 (30) 30/01/2015 SE 1550098-6 (51) B31F 1/14 (2006.01), D21G 3/04 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE LÂMINA RASPADORA



	(73) CS PRODUKTION AB (SE) (72) TORE ERIKSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017274-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2016 (30) 12/02/2015 NL 2014284 (51) B65B 23/06 (2006.01), A01K 43/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO DO OVO. (73) SANOVO TECHNOLOGY NETHERLANDS B.V. (NL) (72) DIRK WILLEM WIKKERINK; EDWIN LAMBERTUS MARIA PAPEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017351-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2015 (51) B60J 5/00 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), E05B 79/08 (2014.01) (54) DISPOSITIVO DE TRAVA DE PORTA DE VEÍCULO (73) GECOM CORPORATION (US) (72) KATSUYUKI ISHIGURO; CRISTIAN DAMBOIU; BRYAN FARRIS; BRIAN KEPLER; AARON MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017373-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2016 (30) 27/02/2015 CN PCT/CN2015/073332 (51) B65B 43/26 (2006.01) (54) PROCESSO DE FORMA-ENVASE-SELAGEM HORIZONTAL PARA FABRICAÇÃO DE BOLSA MÚLTIPLA (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) MING WANG; JUNJIE XIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017444-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2016 (30) 02/03/2015 EP 15157241.9 (51) C12P 19/44 (2006.01), C07H 13/06 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE PELO MENOS UM COMPOSTO DE RAMNOLIPÍDEO DE UMA MISTURA DE FERMENTAÇÃO DE RAMNOLIPÍDEO



	(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) RAYMOND JOHN MARRIOTT; PAUL SIMON STEVENSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017656-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2016 (30) 18/02/2015 DE 10 2015 102 312.1 (51) F28D 7/16 (2006.01) (54) PERMUTADOR DE CALOR DE CASCO E TUBO, FEIXE DE TUBOS E USOS DE UM PERMUTADOR DE CALOR DE CASCO E TUBO (73) HUGO PETERSEN GMBH (DE) (72) AXEL SCHULZE; SAYYED AHMAD FANI YAZDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019024-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2016 (30) 05/03/2015 US 62/128,767 (51) C07D 307/44 (2006.01), C07D 307/48 (2006.01), C07D 307/56 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE ÁCIDO 2,5-FURANODICARBOXÍLICO OU UM DERIVADO DO MESMO (73) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (72) JOSEPH B. BINDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019235-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2016 (30) 09/03/2015 US 62/130,369 (51) C07C 51/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE ÁCIDO ACÉTICO (73) LYONDELLBASELL ACETYLS, LLC. (US) (72) NOEL C. HALLINAN; JENNY M. ORAN OSMENT; DAVID L. RAMAGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019292-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2016 (30) 10/03/2015 ZA 2015/01609 (51) B65G 33/00 (2006.01), B21C 47/02 (2006.01), B21C 49/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O MANUSEIO DE TRADO SEM NÚCLEO PRODUZIDO POR UMA MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE TRADO E INSTALAÇÃO DE



ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO

(73) TECHNICAL SYSTEMS (PTY) LTD (ZA)

(72) MATTHEUS WILLEM JOHANNES KUHN; HENDRIK WILLEM VAN DEVENTER; JOHAN LODEWIKUS ERASMUS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 021126-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/04/2016

(30) 02/04/2015 US 62/141,930

(51) C08H 7/00 (2011.01), D21D 1/00 (2006.01), C08G 8/20 (2006.01), C08G 8/24 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), C09J 161/12 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE LIGNINA ATIVADA, MÉTODO PARA A SUA PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO

(73) STORA ENSO OYJ (FI)

(72) DIMITRI ARESKOGH; ASHAR ZAFAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 021190-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/04/2016

(30) 09/04/2015 EP 15163061.3

(51) A61K 36/19 (2006.01), A61K 36/315 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE UM EXTRATO DE INDIGO NATURALIS

(73) GALDERMA SA (CH)

(72) LAURENT CHANTALAT; PHILIPPE ANDRES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 021191-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/04/2016

(30) 09/04/2015 EP 15163060.5

(51) A61K 36/19 (2006.01), A61K 36/315 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01)

(54) UM EXTRATO DE INDIGO NATURALIS E UM PROCESSO PARA PREPARAR O MESMO

(73) GALDERMA SA (CH)

(72) ISABELLE CARDINAUD; LAURENT CHANTALAT; PHILIPPE ANDRES; YIN-KU LIN; JEAN-THOMAS PIERSON; ANTOINE BILY; LOÏC LE BRONEC

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 021456-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 06/04/2015 US 14/679,602 (51) F16L 3/10 (2006.01), H02G 7/12 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ESPAÇADOR DE FEIXE E CONJUNTO DE GRAMPO PARA CONDUTORES (73) HUBBELL INCORPORATED (US) (72) ROBERT V. DEFRANCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 022607-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2016 (30) 20/04/2015 GB 1506691.3 (51) B65D 55/08 (2006.01) (54) Pré-montagem ou kit de peças (73) GREIF INTERNATIONAL HOLDING B.V. (NL) (72) DIOGO TOSHIKASU KITAOKA FILHO; PEDRO MIGUEL DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 023843-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2016 (30) 11/05/2015 US 62/159,402 (51) B32B 7/06 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01), B65B 11/52 (2006.01) (54) EMBALAGEM COM PELÍCULA A VÁCUO DE FÁCIL ABERTURA/QUE PODE SER FECHADA NOVAMENTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (73) CRYOVAC, INC. (US) (72) VIVIAN ANN SHAVER; MICHAEL J. ROSINSKI; LEE CONRAD REVIERE; LAURIE JOY BALLENGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 024698-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2016 (30) 20/05/2015 JP 2015-102909 (51) C12M 1/00 (2006.01), B01D 24/38 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01), B01D 29/88 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO SEPARADOR DE ALGAS E MÉTODO PARA PRODUZIR ALGAS SECAS



	(73) IHI CORPORATION (JP) (72) HIROSHI TANAKA; JUN MUTO; YOSHIAKI MATSUZAWA; NORIMITSU KANEKO; YUKO YOSHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 024857-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2016 (30) 22/05/2015 EP 15168855.3 (51) C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM REVESTIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, REVESTIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, E, USO DE UM REVESTIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) BASF COATINGS GMBH (DE) (72) JENS-HENNING NOATSCHK; JAN-BERND KUES; ALBERTO GARCIA MARTIN; EVA-KATHRIN SCHILLINGER; DIRK RIEDIGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 024984-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2016 (30) 29/05/2015 EP 15169897.4 (51) C08L 23/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO DE PROPILENO, E, ARTIGO (73) BOREALIS AG (AT) (72) HERMANN BRAUN; LUCA BORAGNO; KLAUS BERNREITNER; SANNA MARTIN; TIINA SUIKKANEN; WOLFRAM STADLBAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025171-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2016 (30) 27/05/2015 US 62/167,105 (51) C08L 23/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01) (54) Polímero de absorção de oxigênio, aparelho contendo um polímero de absorção de oxigênio, e recipiente (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE) (72) DANIEL PEIRSMAN; VANESSA VALLES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 025564-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 29/05/2015 US 62/168,391; 19/06/2015 US 62/182,363; 09/07/2015 US 62/190,653; 18/11/2015 US 62/257,202; 19/01/2016 US 62/280,263; 08/02/2016 US 62/292,500; 12/02/2016 US 62/294,558; 15/04/2016 US 62/323,226 (51) C07K 16/28 (2006.01) (54) Anticorpos anti-ctla-4 e métodos de uso dos mesmos (73) AGENUS INC. (US) ; LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH LTD (CN) ; MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) (72) MARC VAN DIJK; CORNELIA ANNE MUNDT; GERD RITTER; DAVID SCHAER; JEDD DAVID WOLCHOK; TAHA MERGHOUB; DAVID ADAM SAVITSKY; MARK ARTHUR FINDEIS; NICHOLAS STUART WILSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025585-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2015 (51) D02G 3/18 (2006.01), C08J 5/08 (2006.01), D02G 3/48 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01) (54) REFORÇO MULTICOMPÓSITO FEITO DE VIDRO-RESINA APERFEIÇOADO (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) ANTONIO DELFINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025725-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2016 (30) 15/06/2015 IT 102015000023671 (51) B29C 49/56 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01) (54) MOLDE DE SOPRO PARA INSUFLAR RECIPIENTES DE MATERIAIS TERMOPLÁSTICOS (73) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT) (72) FRANCO CAVALLINI; MATTEO ZOPPAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025746-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2016 (30) 11/06/2015 US 62/174,016 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, BAINHA DE ISOLAMENTO RETICULADA PARA UM



	CABO E CABO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) BHARAT I. CHAUDHARY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026398-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2016 (30) 30/06/2015 US US 62/186,777 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (54) Película de polietileno e artigo (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ROSANA ROSA; GIANNA BUASZCZYK; NICOLAS C. MAZZOLA; JORGE C. GOMES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026413-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2016 (30) 30/06/2015 US US 62/187,122 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (54) Película orientada uniaxialmente, embalagem de alimentos e laminado (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) FELIPE MARTINEZ BARRENECHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026610-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 18/06/2015 US US 62/181,367 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01) (54) Sistema de reação para formar uma espuma de poliuretano viscoelástica, espuma de poliuretano viscoelástica, e método para formar uma espuma de poliuretano viscoelástica (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) KAORU AOU; THOMAS H. KALANTAR; QINGHAO MENG; JOHN KLIER; ANTONY K. VAN DYK; GARY W. DOMBROWSKI; JOSEPH JACOBS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 026756-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2016 (30) 30/06/2015 EP EP 15382349-7 (51) B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA CAMADA DE VEDAÇÃO DESCASCÁVEL, CAMADA DE VEDAÇÃO DESCASCÁVEL, FILME DE MULTICAMADA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM FILME DE MULTICAMADAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MUSTAFA BILGEN; CLAUDIA HERNANDEZ; MARCELLO TOGNOLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026870-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2016 (30) 01/07/2015 EP 15174807.6 (51) C08L 23/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO REFORÇADA COM FIBRA, ARTIGO AUTOMOTIVO E ESPUMADO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO REFORÇADA COM FIBRA. (73) BOREALIS AG (AT) (72) MICHAEL JERABEK; WOLFGANG STOCKREITER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026888-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2016 (30) 15/06/2015 US 62/175,670 (51) C08G 81/02 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FORMAR UM POLÍMERO RAMIFICADO DE CADEIA LONGA, E, POLÍMERO RAMIFICADO DE CADEIA LONGA. (73) BRASKEM AMERICA, INC. (US) (72) JONAS ALVES FERNANDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 027705-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2016 (30) 15/09/2015 JP 2015-182054; 08/02/2016 JP 2016-021875 (51) B23K 9/26 (2006.01), B23K 9/12 (2006.01) (54) TROCADOR ROTATIVO (73) TIPMAN CO., LTD. (JP) (72) ANURA SILVA MARAKKALA MANAGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2017 027815-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/06/2016
 (30) 25/06/2015 US 62/184,571; 13/08/2015 US 62/204,796
 (51) C07C 51/00 (2006.01), C07C 31/18 (2006.01), C07C 51/16 (2006.01), C07C 51/377 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE 2,4-DIHIIDROXIBUTIRATO
 (73) DYNAMIC FOOD INGREDIENTS CORPORATION (US)
 (72) JONATHAN STAPLEY; DAVID GENDERS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 027834-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/10/2015
 (30) 23/06/2015 IT 102015000026558
 (51) B66B 19/00 (2006.01), B66B 5/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SEGURANÇA PARA MANUTENÇÃO DE UM ELEVADOR E ELEVADOR MÓVEL DENTRO DE UMA ESTRUTURA DE CONTENÇÃO
 (73) GIOVENZANA INTERNATIONAL B.V. (PB)
 (72) CARLOS BONANOMI; RICCARDO ANDREA COSTA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 028349-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/06/2016
 (30) 30/06/2015 SE 1550923-5
 (51) C08B 15/02 (2006.01), C08L 1/00 (2006.01), C08L 1/04 (2006.01), B32B 23/04 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)
 (54) USO DE UM MATERIAL QUE COMPREENDE FIBRAS, MATERIAL QUE COMPREENDE FIBRAS, FOLHA DE PAPEL, MATERIAL DE VÁRIAS CAMADAS QUE A COMPREENDE, MATERIAL DE EMBALAGEM E MÉTODOS DE FORMAÇÃO DE UM COMPONENTE DE EMBALAGEM E DE UMA EMBALAGEM
 (73) BILLERUDKORSNÄS AB (SE)
 (72) PER LARSSON; LARS WÅGBERG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 000249-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/07/2016
 (30) 16/07/2015 JP 2015-142436
 (51) C08F 8/04 (2006.01), C04B 24/24 (2006.01), C04B 24/28 (2006.01), C04B



26/26 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01), C08F 297/04 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01), C09J 125/10 (2006.01), C09J 147/00 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01), C09J 195/00 (2006.01), C09J 7/38 (2018.01)

(54) COPOLÍMERO EM BLOCO PARCIALMENTE HIDROGENADO, COMPOSIÇÃO ADESIVA VISCOSA, FITA ADESIVA VISCOSA, ETIQUETA, COMPOSIÇÃO DE ASFALTO MODIFICADO, MISTURA DE ASFALTO MODIFICADO E COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE DE PAVIMENTAÇÃO

(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) IPPEI KAMEDA; YOSHIFUMI ARAKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 000354-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2016

(30) 07/07/2015 EP 15175704.4

(51) B29C 41/00 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)

(54) CÁPSULA CONTENDO BEBIDA, EM PARTICULAR PARA O PREPARO DE CAFÉ POR INFUSÃO

(73) SWISS COFFEE INNOVATION AG (CH)

(72) AXEL NICKEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 000446-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2016

(30) 30/07/2015 IB PCT/IB2015/001281

(51) C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO REVESTIDA COM UM REVESTIMENTO METÁLICO, PEÇA REVESTIDA COM UM REVESTIMENTO METÁLICO

(73) ARCELORMITTAL (LU)

(72) CHRISTIAN ALLELY; TIAGO MACHADO AMORIM; JOOST DE STRYCKER; KRISTA GODELIEVE OSCAR VAN DEN BERGH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 000715-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2016

(30) 15/07/2015 EP 15176886.8

(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE POLIETILENO

(73) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)

(72) VANTOMME, AURÉLIEN; WILLOCQ, CHRISTOPHER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 001536-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2016
(30) 31/07/2015 IT 102015000040802
(51) A61M 1/10 (2006.01)
(54) APARELHO PARA O CONTROLE DA ASSOCIAÇÃO BIOMECÂNICA VENTRÍCULO-AORTA
(73) ANGIODROID S.R.L. (IT)
(72) SEBASTIANO ZANNOLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 001744-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2016
(30) 27/07/2015 US 62/197,360
(51) B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), C22B 3/24 (2006.01), B01D 15/04 (2006.01), B01D 15/34 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01D 15/38 (2006.01)
(54) GRÂNULOS DE POLÍMERO MOLECULARMENTE IMPRESSO PARA EXTRAÇÃO DE METAIS E MÉTODOS RELACIONADOS AOS MESMOS
(73) 6TH WAVE INNOVATIONS CORP. (US)
(72) JONATHAN P. GLUCKMAN; GLEN E. SOUTHARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 002203-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2016
(30) 05/08/2015 US 62/201,509
(51) F16K 1/22 (2006.01), F16K 1/226 (2006.01), F16K 1/36 (2006.01), F16K 1/42 (2006.01), F16K 27/02 (2006.01)
(54) VÁLVULA E SISTEMA DE FLUIDO
(73) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(72) SRIDHARAN SOUNDARARAJAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 004452-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2016
(30) 18/09/2015 IT 102015000052886
(51) C12M 1/08 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REAÇÃO COM CIRCULAÇÃO INTERNA DO TIPO



	ELEVAÇÃO EM AR E PROCESSO DE FERMENTAÇÃO USANDO O DITO DISPOSITIVO (73) ENI S.P.A. (IT) (72) FABIO OLDANI; ALESSANDRA D'ARMINIO MONFORTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 004650-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2016 (30) 11/09/2015 CA 2903894 (51) A01D 45/00 (2018.01), A01D 41/06 (2006.01), A01D 57/02 (2006.01) (54) APARELHO DE CARRETEL DE PLATAFORMA DE COMBINADA PARA GIRASSÓIS (73) 101288550 SASKATCHEWAN LTD. (CA) (72) DAVE DIETRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 005300-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2016 (30) 18/09/2015 US 62/220,290; 23/05/2016 US 62/340,090 (51) F16K 1/22 (2006.01), F16K 1/226 (2006.01), F16K 11/052 (2006.01) (54) VÁLVULA PARA UNIÃO DE ELEMENTOS DE TUBULAÇÃO (73) VICTAULIC COMPANY (US) (72) STEVEN A. WORTMANN; DOUGLAS R. DOLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 006311-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2016 (30) 07/10/2015 US 62/238,260 (51) C07C 43/315 (2006.01), C07C 43/30 (2006.01), C08G 65/331 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01) (54) AGENTE UMECTANTE, E, MÉTODO PARA DESPUMAR E/OU EVITAR A ESPUMAÇÃO DE MEIOS LÍQUIDOS (73) ELEMENTIS SPECIALTIES, INC. (US) (72) BART VAN VLIET; JAMES A. HECK; EDUARDUS MARIA MANGNUS; CHITRA JEURKAR; JELLE DE VRIES; ALART MULDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 006396-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2016



	(30) 08/10/2015 US 62/238,960 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR A QUENTE UM COMPONENTE DE LIGA DE ALUMÍNIO (73) NOVELIS INC. (US) (72) RASHMI RANJAN MOHANTY; DUANE E. BENDZINSKI; RAHUL VILAS KULKARNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 006410-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2016 (30) 29/09/2015 US 62/234,125 (51) C07C 29/00 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GLICÓIS (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) DURAISAMY MUTHUSAMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 007848-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2016 (30) 01/12/2015 JP 2015-234665; 05/09/2016 JP 2016-172747 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (54) COMPOSTO DE 3H-PIRROLOPIRIDINA, N-ÓXIDO DO MESMO OU UM SAL DO MESMO, INSETICIDA AGRÍCOLA E HORTÍCOLA COMPREENDENDO O COMPOSTO E MÉTODO PARA USAR O MESMO (73) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP) (72) IKKI YONEMURA; YUSUKE SANO; AKIYUKI SUWA; SHUNPEI FUJIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 008440-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2016 (30) 26/10/2015 EP 15191440.5 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE HETEROCICLO BICÍCLICO FUSIONADO COMO PESTICIDAS (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)



(72) RÜDIGER FISCHER; DOMINIK HAGER; LAURA HOFFMEISTER; NINA KAUSCH-BUSIES; DAVID WILCKE; MATTHIEU WILLOT; ULRICH GÖRGENS; KERSTIN ILG; MARC MOSRIN; DANIELA PORTZ; ANDREAS TURBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 008508-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2016
(30) 01/12/2015 EP EP 15197202.3
(51) B22D 2/00 (2006.01), B22D 41/08 (2006.01), B22D 41/22 (2006.01), B22D 41/24 (2006.01), B22D 41/36 (2006.01), B22D 41/60 (2006.01)
(54) FECHAMENTO DESLIZANTE NO BICO DE UM RECIPIENTE METALÚRGICO
(73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(72) GORAN VUKOVIC; KLAUS GAMWEGER; BOJAN ZIVANOVIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 010072-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/11/2016
(30) 18/11/2015 ZA 2015/08501
(51) C22B 1/245 (2006.01), C22B 34/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM MINÉRIO DE ILMENITA PRÉ-REDUZIDO PARA FUNDIÇÃO
(73) MINTEK (ZA)
(72) KABWIKA BISAKA; XOLISA GOSO; ITUMELENG THOBADI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 010121-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2016
(30) 04/12/2015 IT 102015000080273
(51) B29B 7/00 (2006.01), B29B 7/18 (2006.01), B29B 7/20 (2006.01), B29B 7/74 (2006.01), B29C 47/60 (1985.01), B29B 7/26 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO ELASTOMÉRICO E DE PNEUS
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) ROBERTO PESSINA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 010166-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2016



	(30) 18/12/2015 US 62/269180 (51) C22C 21/06 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01), C22C 21/14 (2006.01), C22C 21/16 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01), C22F 1/05 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01) (54) LIGA DE ALUMÍNIO 6XXX, MÉTODO PARA PRODUIR UMA FOLHA DE LIGA DE ALUMÍNIO, E, FOLHA DE LIGA DE ALUMÍNIO 6XXX (73) NOVELIS INC. (US) (72) HANY AHMED; WEI WEN; CORRADO BASSI; AUDE DESPOIS; GUILLAUME FLOREY; XAVIER VARONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 010249-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2016 (30) 20/11/2015 JP 2015-227806 (51) F16K 11/074 (2006.01), F16K 3/08 (2006.01) (54) VÁLVULA DE COMUTAÇÃO (73) SMC CORPORATION (JP) (72) YOSHITADA DOI; TAKAMITSU SUZUKI; MARIO HEITMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 010638-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2016 (30) 27/11/2015 SE 1551540-6 (51) A01J 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE ANÁLISE PARA AVALIAR UM PROCESSO DE LIMPEZA EM RELAÇÃO A UMA ESTRUTURA DO TUBO DE TRANSPORTE DE LEITE (73) DELAVAL HOLDING AB (SE) (72) JÖRGEN ENICKL; KIM LANDHOLM; ANDERS WESTMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 010753-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2016 (30) 19/01/2016 ES P201630060 (51) F41B 11/54 (2013.01), F41B 11/55 (2013.01), F41A 9/45 (2006.01) (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO DE BALAS (73) GAMO OUTDOOR S.L. (ES) (72) VÍCTOR TRESSERRAS TORRE; JULIÁN ARNEDO VERA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2018 010920-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2015 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01) (54) KIT PARA INTRODUIR UMA BEXIGA EM UMA CAVIDADE CORPORAL (73) BIOTEGY CORPORATION (CN) ; MARK BERMAN (US) (72) HSU-WEI FANG; MARK BERMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 010949-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2016 (30) 18/12/2015 US 62/269548 (51) C08J 5/12 (2006.01), C08J 7/02 (2006.01), C08J 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO. (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JOSEPH KAO; VIKRAM PRASAD; SARAH J. VIETZKE; AFUA SARPONG KARIKARI; XIN JIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 011068-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2016 (30) 02/12/2015 IT 102015000079570 (51) B05B 15/12 (1985.01), B01D 46/32 (2006.01) (54) CABINE DE PINTURA COMPREENDENDO UMA CÂMARA DE PINTURA, INSTALAÇÃO, E, MÉTODO PARA REMOVER EXCESSO DE BORRIFO (73) GEICO SPA (IT) (72) VALERIO IGLIO; ALESSANDRO DI LUCREZIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 011192-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2016 (30) 04/12/2015 US 62/262,972; 14/09/2016 NL PCT/NL2016/050635 (51) B05B 1/14 (2006.01), A62C 31/05 (2006.01), A62C 37/11 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ASPERSÃO E CORPO DE BOCAL DE ASPERSÃO (73) MEDSPRAY BV (NL) (72) CORNELIS JOHANNES MARIA VAN RIJN; WIETZE NIJDAM; JACOB BAGGERMAN; HENRI JOSEPH VAN EGMOND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2018 011580-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2016 (30) 07/12/2015 US 62/264,159 (51) C07C 323/59 (2006.01), C07C 69/76 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE ÉSTER, COMPOSTOS DE AMIDA, COMPOSIÇÃO E USO DE PELO MENOS UM COMPOSTO (73) EMS.S.A. (BR/SP) (72) GIANCARLO SANTUS; SILVANA MASIERO; LETICIA KHATER COVESI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 011595-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2015 (51) H01B 7/295 (2006.01) (54) CABO ELÉTRICO DE MÉDIA E ALTA TENSÃO RESISTENTE A FOGO (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) GEIR FOSS-PEDERSEN; ØYSTEIN EDLAND; YANNICK VAN DEN NIEUWENDIJK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 012282-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2016 (30) 18/12/2015 DK PA201570836; 18/12/2015 US 62/269,690 (51) A23L 3/30 (2006.01), A23L 3/358 (2006.01), A23L 3/3589 (2006.01), A23L 3/18 (2006.01), A23L 3/3418 (2006.01), A61L 2/07 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA HIGIENIZAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS EM UMA LINHA DE PRODUÇÃO, E LINHA DE PRODUÇÃO PARA PROCESSAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS (73) SANОВО BIOSECURITY A/S (DK) (72) NIELS KREBS; KEITH D. MEEKS; AARON ORMOND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 012857-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2016 (30) 22/12/2015 FR 1563039 (51) B60C 1/00 (2006.01) (54) Pneu para veículo transportador de carga pesada compreendendo uma banda de rodagem inovadora (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)



	(72) ETIENNE FLEURY; PERRINE VALLAT; GARANCE LOPITAUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 013192-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2016 (30) 28/12/2015 US 62/271,405; 21/12/2016 US 15/387,643 (51) A61Q 7/00 (2006.01), A61K 8/14 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CRESCIMENTO DE CABELOS (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) JEFFREY M. WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 013280-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2015 (51) F16L 37/252 (2006.01), B67D 7/02 (2010.01), F16L 37/30 (2006.01) (54) CONECTOR, E, SISTEMA DE CONDUÇÃO DE FLUIDO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) GUENTER ZETTLITZER; RUDOLF ALBRECHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 013541-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2016 (30) 21/01/2016 JP 2016-009963 (51) C07D 213/80 (2006.01), C07D 213/803 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM DERIVADO DO ÉSTER BENZÍLICO DO ÁCIDO 2-AMINONICOTÍNICO (73) AGRO-KANESHO CO., LTD. (JP) (72) RYO AIZAWA; KOICHI ARAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 013826-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2016 (30) 12/01/2016 EP 16150829.6 (51) B26B 19/46 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01) (54) APARELHO DOMÉSTICO, E MÓDULO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) GEERT-JAN DARWINKEL



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 015689-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2017
(30) 04/02/2016 PL P.416028
(51) C07C 51/363 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 53/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OBTER ÁCIDO MONOCLOROACÉTICO DE ALTA PUREZA, INCOLOR
(73) PCC MCAA SP. Z O.O. (PL)
(72) BARTOSZ BANKOWSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 016328-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2017
(30) 12/02/2016 EP 16155497.7
(51) A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/28 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61L 27/10 (2006.01)
(54) Processo de tratamento melhorado de implantes com compostos de ácido fosfônico
(73) NANO BRIDGING MOLECULES SA (CH)
(72) SABRINA BUCHINI; RICHARD CURNÓ; BJÖRN-OWE ARONSSON; PÉTER PÉCHY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 017037-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2017
(30) 01/04/2016 EP 16163563.6
(51) A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA PESSOAL
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) CORALIE CLAUDINE ALONSO; HEATHER CLARKSON; NEIL SCOTT SHAW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 073575-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/05/2017
(30) 17/05/2016 DE 10 2016 109 068.9



	(51) A61L 27/22 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FORMAÇÃO DE UMA REDE FUNCIONAL DE CÉLULAS NEURAIS E GLIAIS HUMANAS, REDE FUNCIONAL TRIDIMENSIONAL, NEURAL, HUMANA, E APLICAÇÃO DO PROCESSO (73) LEIBNIZ-INSTITUT FÜR POLYMERFORSCHUNG DRESDEN E. V. (DE) ; DEUTSCHES ZENTRUM FÜR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN E. V. (DE) (72) CHRISTOS PAPADIMITRIOU; CAGHAN KIZIL; UWE FREUDENBERG; CARSTEN WERNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 002394-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2017 (30) 10/08/2016 KR 10-2016-0101823; 10/08/2017 KR 10-2017-0101594 (51) C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/59 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 38/24 (2006.01) (54) PROTEÍNA HETERODIMÉRICA FUNDIDA COM Fc E SEU USO (73) AJOU UNIVERSITY INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION (KR) (72) YONG SUNG KIM; KEUNOK JUNG; YE JIN KIM; DONG KI CHOI; HYE JI CHOI; JI HEE HA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 003025-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2017 (30) 15/08/2016 CN 201610673593.7 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/24 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) QUFANG HUANG; MINGZENG DAI; LIFENG HAN; QINGHAI ZENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 011799-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2017 (30) 13/12/2016 US 62/433,533 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE FUSÃO, PROTEÍNA DIMÉRICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) DELINIA, INC. (US) (72) JEFFREY GREVE; JUNGMIN KIM; NIRANJANA NAGARAJAN; JOHN



CHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2019 017436-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/08/2018

(30) 29/09/2017 CN 201710908081.9

(51) H01M 10/052 (2010.01)

(54) BATERIA DE LÍTIO FLEXÍVEL

(73) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)

(72) SZU-NAN YANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2019 027873-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/06/2018

(30) 26/06/2017 US 15/633,357

(51) G06F 9/38 (2018.01), H04L 9/32 (2006.01)

(54) MÉTODO, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO DE ORDENAÇÃO DE COMPROMISSO DE TRANSAÇÃO BLOCKCHAIN.

(73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

(72) RUSLAN ARDASHEV; NITIN GAUR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 004620-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/09/2018

(30) 06/09/2017 US 62/554,716; 15/12/2017 US 62/599,439

(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/30 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01)

(54) PROCESSOS E SISTEMA DE EXTRAÇÃO PARA RECUPERAR ÓLEO DE UM RESERVATÓRIO DE ÓLEO QUE COMPREENDE ÁGUA MÓVEL

(73) CEC NORTH STAR ENERGY LTD. (CA)

(72) APOSTOLOS KANTZAS; JONATHAN L. BRYAN; ROBERT RICHARDSON; DONALD E. H. JONES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 004755-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/09/2018

(30) 12/09/2017 EP 17190674.6

(51) B60L 11/18 (1968.09), H01R 31/06 (2006.01)



	(54) CABO E ADAPTADOR DE CARREGAMENTO PARA CARREGAR ELETRICAMENTE UMA FONTE DE ENERGIA ARMAZENADA EM UM DISPOSITIVO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO (73) DIETMAR NIEDERL (AT) (72) DIETMAR NIEDERL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 008101-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (30) 22/12/2017 EP 17210044.8 (51) A23G 9/04 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01) (54) Processo para a preparação de uma composição aerada comestível estável em condição ambiente e processo para a produção de um confeito congelado (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) PHILLIPPA JUDGE; THOMAS JAMES MILES; DAMIANO ROSSETTI; IAIN SUNIL YOUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 011536-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (30) 14/12/2017 EP 17207341.3 (51) A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE IMPLANTE SECO, USO DA COMPOSIÇÃO DE IMPLANTE SECO, FORMULAÇÃO DE IMPLANTE AQUOSO INJETÁVEL, PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA, SERINGA PRONTA PARA USO E KIT (73) GEISTLICH PHARMA AG (CH) (72) DANIEL SUPPIGER; PAUL BUXTON; NINO KURZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2015 007915-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2012 (30) 12/04/2011 DE 10 2011 016 669.6 (43) 20/08/2019 (51) B21D 24/12 (2006.01), B30B 1/28 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE UMA PRENSA E PRENSA COM UNIDADE DE ACIONAMENTO INFERIOR (62) BR 11 2013 026246-0 10/04/2012 (73) SCHULER PRESSEN GMBH (DE) (72) THOMAS SPIESSHOFER; GEBHARDT ENGLER; MARKUS MÜLLER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2016 028645-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2013
(30) 28/12/2012 US 61/746,791
(43) 27/08/2019
(51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 1/04 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B65D 47/24 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA ISOLAR UM PRIMEIRO LÍQUIDO E UM SEGUNDO LÍQUIDO ANTES DA DISPENSAÇÃO E MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE UM PRIMEIRO LÍQUIDO E UM SEGUNDO LÍQUIDO
(62) BR 11 2015 010074-0 06/12/2013
(73) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US)
(72) PIARAS VALDIS DE CLEIR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2018 009831-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/05/2014
(30) 01/05/2013 US 61/818,442; 15/05/2013 US 61/823,826; 08/07/2013 US 61/843,887; 29/08/2013 US 61/871,673; 20/09/2013 US 61/880,790; 08/04/2014 US 61/976,991; 30/04/2014 US 61/986,867
(51) C12N 15/113 (2010.01)
(54) COMPOSTOS COMPREENDENDO UM OLIGONUCLEOTÍDEO MODIFICADO E UM GRUPO DE CONJUGADO, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS NO TRATAMENTO DE AMILOIDOSE DE TRANSTIRRETINA
(62) BR 11 2015 027369-6 01/05/2014
(73) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) THAZHA P. PRAKASH; PUNIT P. SETH; ERIC E. SWAYZE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2019 010112-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/09/2011
(30) 17/09/2010 US 61/384,020
(51) A61K 31/19 (2006.01)
(54) USO DE ÁCIDO ABCÍSIKO (ABA) PARA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA AUMENTAR A FUNÇÃO IMUNOLÓGICA
(62) BR 11 2013 005915-0 19/09/2011
(73) VALENT BIOSCIENCES CORPORATION (US)
(72) MARIA PILAR HERRERO; WARREN E. SHAFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2011, observadas as condições legais.



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2019 015741-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2011 (30) 02/07/2010 US 61/360,982 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), D04H 1/42 (2012.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (54) ARTIGO DE ESTRUTURA DE MANTA FIBROSA DISSOLVÍVEL QUE COMPREENDE AGENTES ATIVOS (62) BR 11 2012 033414-0 30/06/2011 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) ROBERT WAYNE GLENN JR.; RAJEEV CHHABRA; WILLIAM MAXWELL ALLEN JR.; JONATHAN PAUL BRENNAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2019 022021-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2014 (30) 04/12/2013 US 61/911,516; 18/03/2014 US 61/954,840 (51) A01N 63/02 (1980.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR A PRODUÇÃO DE ALFACE (62) BR 11 2016 012870-2 04/12/2014 (73) NEWLEAF SYMBIOTICS, INC. (US) (72) RACHEL DIDONATO FLORO; JUSTIN LEE; GREGG BOGOSIAN; DOUG BRYANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2019 023258-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2012 (30) 25/11/2011 JP 2011-257389; 24/04/2012 JP 2012-099096 (51) C12N 15/56 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01) (54) XILANASE MUTANTE, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, TRANSFORMANTE, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE XILANASE MUTANTE MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO SACARIFICADO DE LIGNOCELULOSE, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA BRANQUEAMENTO DE UMA POLPA, DETERGENTE, RAÇÃO ANIMAL E MODIFICADOR PARA PANIFICAÇÃO (62) BR 11 2014 012606-2 22/11/2012 (73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) ; MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP)



(72) HISAAKI YANAI; HIROKI TAMAI; MASAMI OSABE; FUMIKAZU YOKOYAMA; KAORU OKAKURA; ATSUSHI INOUE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2019 026127-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/04/2013

(30) 02/04/2012 US 61/619,324

(51) C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01)

(54) CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE E CULTURA CELULAR

(62) BR 11 2014 024675-0 02/04/2013

(73) GENOMATICA, INC. (US)

(72) DEREK L. GREENFIELD; ANDREAS W. SCHIRMER; ELIZABETH J. CLARKE; ELI S. GROBAN; BERNARDO M. DA COSTA; ZHIHAO HU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 001896-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2012

(30) 25/11/2011 JP 2011-258355; 25/11/2011 JP 2011-258356; 25/11/2011 JP 2011-258358; 18/06/2012 JP 2012-137077; 12/11/2012 JP 2012-248855; 22/11/2012 JP 2012-256921

(51) G03G 15/08 (2006.01)

(54) RECIPIENTE DE PÓ E APARELHO DE FORMAÇÃO IMAGEM

(62) BR 11 2014 012693-3 26/11/2012

(73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

(72) HIROSHI HOSOKAWA; SHUNJI KATO; SHINJI TAMAKI; HIROSHI IKEGUCHI; SEIJI TERAZAWA; JUNJI YAMABE; KAORI MITSUISHI; TOSHIHIDE TOMOTAKA; TSUNEHIO WATANABE; KENJI KIKUCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 005707-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2013

(30) 29/11/2012 US 13/689,095

(51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE SERINGA DE LAVAGEM

(62) BR 11 2015 012480-1 26/11/2013

(73) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) GIRUM YEMANE TEKESTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 12 2020 024905-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2012
(51) C09J 4/06 (2006.01), C09J 133/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MICRO-ENCAPSULAMENTO DE UM ACELERADOR DE POLIMERIZAÇÃO
(62) BR 11 2014 028527-6 18/05/2012
(73) TECNOLOGIC 3 S.R.L. (IT)
(72) GASPARE AITA; ANTONIO CALASSO JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 002339-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2010
(30) 26/06/2009 US 61/269,582
(51) C08L 67/04 (2006.01), C08G 63/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO RAMIFICADO, COMPOSIÇÃO E ARTIGO
(62) PI 1015570-8 25/06/2010
(73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) RAJENDRA K. KRISHNASWAMY; XIUDONG SUN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2021 008876-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2019
(30) 11/09/2018 US 62/729,979; 24/09/2018 US 62/735,211
(43) 13/07/2021
(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO RESIDUAL E DISPOSITIVO PARA O MESMO
(62) BR 11 2021 004516-3 30/08/2019
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JUNGHAH CHOI; SUNMI YOO; JIN HEO; SEUNGHWAN KIM; JANGWON CHOI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 008882-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 30/08/2019

(30) 11/09/2018 US 62/729,979; 24/09/2018 US 62/735,211

(43) 13/07/2021

(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/70 (2014.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO RESIDUAL E DISPOSITIVO PARA O MESMO

(62) BR 11 2021 004516-3 30/08/2019

(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) JUNG AH CHOI; SUN MI YOO; JIN HEO; SEUNG HWAN KIM; JANG WON CHOI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 009853-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/12/2015

(30) 30/12/2014 US 62/098,120; 30/12/2014 US 62/098,122

(51) C07C 229/08 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE PICOLINAMIDA

(62) BR 11 2017 013641-4 18/12/2015

(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) KARLA BRAVO-ALTAMIRANO; YU LU; BRIAN LOY; ZACHARY BUCHAN; DAVID JONES; JEREMY WILMOT; JARED RIGOLI; KYLE DEKORVER; JOHN DAEUBLE; JESSICA HERRICK; XUELIN WANG; CHENGLIN YAO; KEVIN MEYER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 13 2012 025777-6 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/10/2012

(43) 11/11/2014

(51) E04C 1/39 (2006.01), E04B 2/54 (2006.01), E04B 2/86 (2006.01), E04B 1/02 (2006.01)

(54) ALVENARIA COM BLOCOS PRÉ FIXADOS ANTES DA INSERÇÃO DA MISTURA CIMENTÍCIA E PROCESSO CONSTRUTIVO COM ALVENARIA MOLDADA

(61) PI 1106446-3 18/10/2011

(73) SÉRGIO HERIBERTO DA COSTA (BR/MG)

(72) SÉRGIO HERIBERTO DA COSTA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 20 2013 023417-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 12/09/2013 (43) 15/09/2015 (51) A47B 31/02 (2006.01), A47B 31/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CARRINHO DE USO HOSPITALAR PARA TRANSPORTE DE REFEIÇÕES (73) ALEXANDRE MEDINA (BR/SP) ; PAULO CESAR MEDINA (BR/SP) (72) PAULO CESAR MEDINA; ALEXANDRE MEDINA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/09/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 20 2015 017157-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2015 (43) 12/09/2017 (51) B62D 53/06 (2006.01), B60D 1/48 (2006.01), B60P 3/10 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE REBAIXAMENTO TRASEIRO DE CARRETAS PARA TRANSPORTES DE BARCOS, LANCHAS E JET SKIS (73) MITUO UEHARA (BR/SP) (72) MITUO UEHARA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 002403-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2016 (43) 08/08/2017 (51) F16H 55/36 (2006.01), F16H 55/52 (2006.01) (54) ROLDANA COM ENGATE PARA SISTEMA DE CORRER MULTIPLAS FOLHAS DE VIDRO (73) PACRE - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA - EPP (BR/PR) (72) LUCIANO APARECIDO DE CARVALHO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 004484-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/02/2016 (43) 05/09/2017 (51) A61F 5/00 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01), A61B 17/60 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CORREÇÃO DE DEFORMIDADE PECTUS EXCAVATUM (73) MIGUEL LIA TEDDE (BR/SP) (72) MIGUEL LIA TEDDE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/02/2016,



observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 007260-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2016
(43) 03/10/2017
(51) E04G 21/30 (2006.01), E04G 21/24 (2006.01), E01C 13/04 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/16 (2006.01)
(54) PLACA MODULADA DE PROTEÇÃO TEMPORÁRIA PARA PISOS E SUPERFÍCIES EM GERAL
(73) G G VIDAL PROTEGE PISO - EPP (BR/SP)
(72) PAULO HENRIQUE HOSTALACIO LEONEL; GISELA GUEDES VIDAL
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 011862-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2016
(43) 12/12/2017
(51) G01M 3/04 (2006.01), G01M 3/20 (2006.01), G01L 7/00 (2006.01)
(54) APARATO PARA TESTE DE ESTANQUEIDADE À ÁGUA DE VEDAÇÕES VERTICAIS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) PAULO CÉSAR CORREIA GOMES; SÍLVIA BEATRIZ BEGER UCHÔA; KAROLINE ALVES MELO MORAES; PRISCILA DUARTE DE OLIVEIRA; JOSÉ WILSON DOS SANTOS; EDIMILSON ANTÔNIO FRANCISCO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 019159-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2016
(43) 14/03/2017
(51) B65D 19/40 (2006.01), B65D 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BLOCO ELEVADOR DE ESTRADO PLASTICO APLICADO EM CÂMARAS FRIAS
(73) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS)
(72) PAULO FRANCISCO WEBBER
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 019856-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2016
(43) 31/07/2018
(51) G09F 21/10 (2006.01)
(54) PAINEL ELETRÔNICO DE LED EXTERNO À AERONAVE



	(73) FLY LED BRASIL AEROPUBLICIDADE LIDA ME (BR/GO) (72) OLAVO LACERDA DE CAMARGO NETO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 020429-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2016 (43) 20/03/2018 (51) A01C 7/06 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01) (54) CICLONE CONTROLADOR DE FLUXO DE PRODUTO PARA APLICAÇÃO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL (73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) (72) ROBERTO OTAVIANO ROSSATO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 022050-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2016 (43) 19/03/2019 (51) B67D 1/10 (2006.01), B67C 3/18 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A GALÃO DE ÁGUA (73) DENIS GALUPPO DUTRA MORAES (BR/MG) (72) DENIS GALUPPO DUTRA MORAES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 027409-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2016 (43) 12/06/2018 (51) B65D 51/14 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO EM TAMPA PARA POTE DE ALIMENTOS (73) COPOBRAS S/A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS (BR/SC) (72) KIM SCHLICKMANN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 026026-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (43) 25/06/2019 (51) A23N 4/22 (2006.01) (54) MÁQUINA DE CORTE SIMULTÂNEO DE MULTIPLOS FRUTOS DE CACAU E SEPARAÇÃO DAS AMÊNDOAS (73) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLAVIO PEREIRA ALVES (BR/SP)



	(72) WELLINGTON MENELLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2018 015085-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2018 (43) 12/02/2019 (51) A24C 5/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA PRODUÇÃO DE CIGARROS DE PALHA (73) SPIDO INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) (72) JOÃO GUSTAVO SPIDO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/07/2018, observadas as condições legais.
(11) PI 0604176-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2006 (43) 22/01/2008 (51) C12N 15/30 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61K 39/002 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE MEMBRANA Sm29 DO Schistosoma mansoni, KIT PARA TESTE IMUNOENZIMÁTICO UTILIZANDO A PROTEÍNA Sm29 NO DIAGNÓSTICO DA ESQUISTOSSOMOSE, VACINA CONTENDO A PROTEÍNA Sm29 ESPECIFICA CONTRA A ESQUISTOSSOMOSE E PROCESSO DE OBTENÇÃO DA VACINA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) Sergio Costa Oliveira; Fernanda Caldas Cardoso Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0707189-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2007 (30) 20/01/2006 US 60/760,789 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE PIRIMIDINA, SUA COMPOSIÇÃO E SEU USO (73) NOVARTIS AG (CH) (72) Teresa E. Pick; Xiahua Xin; Matthew Burger; Zhi-Jie Ni; Sabina Pecchi; Gordana Atallah; Sarah Bartulis; Kelly Frazier; Aaron Smith; Joelle Verhagen; Yanchen Zhang; Allan Wagman; Simon NG; Daniel Poon; Alicia Louie; Paul Barsanti; Edwin Iwanowicz; Keith Pfister; WENDY FANTL; TOM HENDRICKSON; MARK KNAPP; HANNE MERITT; CHARLES VOLIVA;



MARION WIESMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0714597-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/07/2007

(30) 28/07/2006 FR 0606954

(51) C07C 31/26 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23P 10/20 (2016.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)

(54) Processo de preparação de um sorbitol granulado

(73) ROQUETTE FRERES (FR)

(72) Pierrick Duflot; BAPTISTE BOIT; Philippe Lefevre; José Lis

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0810141-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/04/2008

(30) 18/04/2007 US 60/912,680; 10/04/2008 US 12/100,853

(51) H04W 36/08 (2009.01)

(54) MÉTODOS PARA HANDOFF, EQUIPAMENTOS OPERÁVEL E DE CONTROLE DE REDE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, ENTIDADE DE COMUNICAÇÃO OPERÁVEL EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO E MEMÓRIA

(73) Qualcomm Incorporated (US)

(72) Bibhu P. Mohanty; Aziz Gholmieh; Mehmet Yavuz; Peter H. Rauber; Rohit Kapoor; Sharad Deepak Sambhwani

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0908444-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/02/2009

(30) 03/03/2008 US 61/033,264

(51) F41H 5/04 (2006.01), B32B 13/12 (2006.01), B32B 13/14 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01)

(54) Painéis blindados laminados à base de cimento

(73) UNITED STATES GOVERNMENT AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE ARMY (US) ; UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)

(72) TIMOTHY D. TONYAN; CESAR CHAN; BARTLEY P. DURST; PAMELA G. KINNEBREW; TONEY K. CUMMINS; NICHOLAS BOONE; WILLIAM F. HEARD; MICHAEL J. ROTH; JAMES L. DAVIS; WILLIAM A. FRANK; ASHISH



	DUBEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0908717-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2009 (30) 17/03/2008 US 61/037,117; 06/11/2008 US 61/111,920 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01), A61K 31/5575 (2006.01), A61K 31/542 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS TENDO BIODISPONIBILIDADE DESEJÁVEL (73) NOVARTIS AG (CH) (72) MÓNICA CUCHI; MRIDVIKA GARCIA; ELENA GONZÁLEZ PUIG; CARMEN MARTÍNEZ; BHAGWATI P. KABRA; NURIA CARRERAS; FRANCISCO JAVIER GALÁN; NURIA JIMÉNEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0922801-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2009 (30) 24/11/2008 EP 08 169807.8; 07/09/2009 EP 09 169654.2 (51) C07D 239/47 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (54) COMPOSTOS PIRIMIDINAS, SEU USO E PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) HEINZ STADTMUELLER; IOANNIS SAPOUNTZIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0922885-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2009 (30) 15/12/2008 US 61/122,482; 18/03/2009 US 61/210,566; 13/04/2009 US 61/168,753; 18/06/2009 US 61/218,136; 06/10/2009 US 61/249,135; 17/11/2009 US 61/261,776 (51) C07K 16/40 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (54) ANTICORPO HUMANO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE À PRÓPROTEINA CONVERTASE SUBTILISINA/KEXINA TIPO 9 (HPCSK9) HUMANA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR DE



	EXPRESSÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR O REFERIDO ANTICORPO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) DOUGLAS MACDONALD; MARK W. SLEEMAN; JOEL H. MARTIN; TAMMY T. HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0924084-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2009 (30) 19/12/2008 US 61/139,424; 19/12/2008 US 61/139,420; 19/12/2008 US 61/139,426; 19/12/2008 US 61/139,429; 28/05/2009 US 61/181,794; 22/06/2009 US 61/219,100 (51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) Derivados de pirazina e composição farmacêutica que os compreende (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) (72) Jean-Damien Charrier; Steven Durrant; David Kay; Ronald Knegtel; Somhairle Maccormick; Michael Mortimore; Michael O'Donnell; Joanne Pinder; Alistair Rutherford; Anisa nizarali Virani; Stephen Young; Philip Michael Reaper Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0925052-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2009 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 5/00 (2015.01), H01Q 7/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO COMPREENDENDO UMA ANTENA TIPO LOOP (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) Aimo Arkko; Jens Troelsen; Rune Skipper Soe Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1002777-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2010 (43) 25/10/2011 (51) F16L 35/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA APLICAR SELO PARA MANGUEIRAS E



SIMILARES

(73) COMPRI TECHNIC DO BRASIL LTDA. (BR/SP)

(72) OSIRIS PEREIRA DA ROCHA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1011191-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/07/2010

(30) 26/10/2009 JP 2009-245872

(51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C23C 22/07 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E RECOZIDA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) Kazuhiko Honda; Noriyuki Suzuki; Yoichi Ikematsu

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1011266-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2010

(30) 07/05/2009 EP 09159710.4

(51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE UMA MOLÉCULA ALVO

(73) CHRETO APS (DK)

(72) LARS WINTHER; JAN KYHSE-ANDERSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1101230-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2011

(43) 09/08/2016

(51) C12N 1/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE SPIRULINA USANDO SORO LÁCTEO CLARIFICADO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) RENALDO TRAVASSOS MARTINS; KARYNE MOURTHÉ MIRANDA; LEORGES MORAES DA FONSECA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1101873-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/04/2011

(30) 08/04/2010 EP 10159372.1

(43) 15/04/2014

(51) H04L 9/14 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA EXECUÇÃO DE UMA FUNÇÃO CRIPTOGRÁFICA

(73) Nagravision S.A. (CH)

(72) Jérôme Perrine; Roan Hautier

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1101875-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/04/2011

(30) 09/04/2010 US 12/757,109

(43) 02/10/2012

(51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE USO DE PRÉ-CODIFICAÇÃO DIFERENCIAL PARA CANAIS ALTAMENTE CORRELACIONADOS EM UMA REDE SEM FIO E ESTAÇÃO MÓVEL

(73) APPLE INC. (US)

(72) Xiaogang Chen; Yuan Zhu; Qinghua Li; Xintian E. Lin; Yang-Seok Choi

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1103691-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2011

(43) 16/07/2013

(54) PALMILHA SENSORIZADA PARA PÉS DIABÉTICOS

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)

(72) SUÉLIA DE SIQUEIRA RODRIGUES FLEURY ROSA; MARIA DO CARMO DOS REIS; ADSON FERREIRA DA ROCHA; EDSON ALVES DA COSTA JÚNIOR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1106598-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/11/2011



(43) 08/10/2013

(51) B60K 15/063 (2006.01)

(54) TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULO AGRÍCOLA DISPOSTO
SOBRE O MOTOR

(73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

(72) Cristiano de Alencastro Kallfelz; Gerson Borges Correa

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2011, observadas
as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina
a alteração do prazo de concessão.



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 016948-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/07/2014 (30) 12/07/2013 SE 1350874-2 (45) 01/12/2020 (51) G01N 1/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM PARA ANÁLISE TÉRMICA DE MATERIAL DE SOLIDIFICAÇÃO (73) SINTERCAST AB (SE) (72) PATRIK POPELAR; STEVE WALLACE REFERENTE A RPI 2604 DE 01/12/2020, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) BR 10 2015 018312-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/07/2015 (30) 27/08/2014 US 14/470333 (45) 25/08/2020 (51) B29C 70/38 (2006.01), B29C 70/40 (2006.01), B29C 70/50 (2006.01), B29C 70/74 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29K 101/10 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONFORMAR UM ENCHIMENTO DE COMPÓSITO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) CHARLES WILLIAM THOMAS; GABRIEL ZANE FORSTON; BENJAMIN JEFFREY STEPHENSON REFERENTE A RPI 2590 DE 25/08/2020, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 10 2015 027438-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/10/2015 (45) 17/11/2020 (51) C22C 38/12 (2006.01), B22C 9/02 (2006.01), B22D 13/04 (2006.01), F02F 5/00 (2006.01) (54) ANÉIS DE PISTÃO EM AÇOS-FERRAMENTA FUNDIDOS E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO (73) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) (72) MÁRIO BOCCALINI JÚNIOR; EDUARDO ALBERTIN; MOYSÉS LEITE DE



LIMA; GISELA MARQUES ARAUJO

REFERENTE A RPI 2602 DE 17/11/2020, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 10 2015 030626-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 07/12/2015

(30) 23/12/2014 US 62/095,875

(45) 12/01/2021

(51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE DISPERSÃO DE POLIOLEFINA PARA PREPARAR REVESTIMENTOS HIDROFÓBICOS DE TRANSPORTE DE VAPOR ALTO

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MATTHEW CRIMMINS; DAVID L. MALOTKY; JAY D. ROMICK

REFERENTE A RPI 2610 DE 12/01/2021, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 10 2016 020041-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 30/08/2016

(45) 31/08/2021

(51) A61K 36/28 (2006.01), A61L 15/40 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01)

(54) FILME CICATRIZANTE, ANESTÉSICO E ANTI-INFLAMATÓRIO; COMPOSIÇÃO E USO

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

(72) LAIS THIEMI YAMANE; LAIS THIEMI YAMANE; MICHELLE PEDROZA JORGE; RODNEY ALEXANDRE FERREIRA RODRIGUES; MICHELLE PEDROZA JORGE; MICHELLE FRANZ MONTAN BRAGA LEITE; RODNEY ALEXANDRE FERREIRA RODRIGUES; ENEIDA DE PAULA; MICHELLE FRANZ MONTAN BRAGA LEITE; ENEIDA DE PAULA

REFERENTE A RPI 2643 DE 31/08/2021, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

(11) BR 11 2012 000126-4 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 02/07/2010

(30) 03/07/2009 FR 0954576

(45) 16/11/2021

(51) C21D 1/06 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/28 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01)

(54) PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE UM AÇO MARTENSÍTICO, AÇO MARTENSÍTICO, PEÇA DE AÇO MARTENSÍTICO, E, EIXO DE TRANSMISSÃO EM AÇO MARTENSÍTICO

(73) Snecma (FR) ; AUBERT & DUVAL (FR)

(72) Laurent Ferrer; PHILIPPE HERITIER



Ref. RPI 2654 de 16/11/2021 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2012 000947-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/07/2010 (30) 15/07/2009 NL 2003206 (45) 30/04/2019 (51) E04G 7/30 (2006.01), E04G 7/32 (2006.01) (54) SISTEMA DE ANDAIME (73) SCAFOM INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) FRANCISCUS JOZEF LEONARDUS HUBERTUS BRINKMANN REFERENTE A RPI 2644 DE 08/09/2021, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 11 2012 001213-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/07/2010 (30) 23/07/2009 EP 09166194.2 (45) 02/06/2020 (51) A61B 18/20 (2006.01), B26B 21/00 (2006.01) (54) APARELHO DE CORTAR CABELO E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO APARELHO DE CORTAR CABELO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) (72) ROBERTUS ADRIANUS MARIA VAN HAL; BART WILLEN JAN SPIKKER; NATALLIA EDUARDAUNA UZUNBAJAKAVA; BABU VARGHESE; PAUL ANTON JOSEF ACKERMANS; RIEKO VERHAGEN REFERENTE A RPI 2578 DE 02/06/2020, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2012 001896-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/08/2010 (30) 11/08/2009 KR 1020090073617 (45) 14/07/2020 (51) F25D 11/00 (2006.01), F25D 19/00 (2006.01) (54) REFRIGERADOR (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) SUNG-KYOUNG KIM; DONG-WAN KIM REFERENTE A RPI 2584 DE 14/07/2020, QUANTO AO ITEM [71] ENDEREÇO DA DEPOSITANTE.
(11) BR 11 2012 002444-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/07/2010 (30) 05/08/2009 US 61/231413 (45) 05/11/2019 (51) F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), E21B 19/15 (2006.01), E21B



	19/22 (2006.01) (54) SISTEMAS DE MANIPULAÇÃO DE TUBULAR E DE LANÇAMENTO DE TUBO MARÍTIMO, SONDA DE PERFURAÇÃO, E, MÉTODO PARA MANUSEAR TUBULARES (73) ITREC B.V. (NL) (72) RONNY LAMBERTUS WALTHERUS NOUWENS; Joop Roodenburg; TERENCE WILLEM AUGUST VEHMEIJER REFERENTE A RPI 2548 DE 05/11/2019, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 11 2012 002622-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/07/2010 (30) 06/08/2009 FR 0903883 (45) 06/08/2019 (51) E05B 81/20 (2014.01), E05B 81/24 (2014.01), E05B 47/00 (2006.01), F16D 43/18 (2006.01), F16D 13/08 (2006.01) (54) ATUADOR COM FECHAMENTO AUXILIADO POR UMA TRAVA DE UM BATENTE DE PORTA DE VEÍCULO MOTORIZADO E DISPOSITIVO ASSOCIADO (73) U-SHIN FRANCE SAS (FR) (72) Jean Christophe Pecoul REFERENTE A RPI 2535 DE 06/08/2019, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 11 2012 002941-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/08/2010 (30) 12/08/2009 DE 102009036981.3 (45) 25/06/2019 (51) B24B 13/02 (2006.01), B24B 41/06 (2012.01), B24D 13/14 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE POLIMENTO PARA ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES OTICAMENTE EFETIVAS EM LENTES PARA ÓCULOS EM PARTICULAR (73) Satisloh AG (CH) (72) HOLGER SCHÄFER; STEFFEN WALLENDORF REFERENTE A RPI 2529 DE 25/06/2019, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2012 003347-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/08/2010 (30) 19/08/2009 IN 1903/MUM/2009 (45) 10/11/2020 (51) B08B 3/02 (2006.01), B01F 1/00 (2006.01), B05B 7/08 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01) (54) Dispositivo para limpeza de substratos (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(72) KIRTAN SHRAVAN KAMKAR; ARPITA BHATTACHARYA; RUDRA SAURABH SHRESTH

REFERENTE A RPI 2616 DE 23/02/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

(11) BR 11 2012 003370-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 30/06/2010

(30) 14/08/2009 EP 09 167920.9

(45) 21/01/2020

(51) C09B 62/44 (2006.01), C09D 11/00 (2014.01)

(54) TINTURAS AZO REATIVAS AS FIBRAS, SEU USO, TINTA AQUOSA, E MÉTODO PARA IMPRESSÃO DE MATERIAIS DE FIBRA TÊXTIL, PAPEL OU PELÍCULAS PLÁSTICAS

(73) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GMBH (CH)

(72) ATHANASSIOS TZIKAS; Herbert Klier; GEORG ROENTGEN

REFERENTE A RPI 2559 DE 21/01/2020, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2012 007986-7 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 08/10/2010

(30) 08/10/2009 US 61/278530

(45) 16/11/2021

(51) C07C 201/12 (2006.01), C07C 205/15 (2006.01), C07C 213/02 (2006.01), C07C 215/18 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AJUSTAR O PH EM UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO

(73) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)

(72) Glenn Robinson; ASGHAR PEERA; IAN TOMLINSON

Ref. RPI 2654 de 16/11/2021 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2013 005204-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 03/06/2011

(30) 03/09/2010 CN 201010276357.4

(45) 19/10/2021

(51) H01P 7/10 (2006.01), H01P 1/201 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01)

(54) RESSONADOR DIELÉTRICO DE MODO MAGNÉTICO TRANSVERSAL, FILTRO DIELÉTRICO DE MODO MAGNÉTICO TRANSVERSAL, E ESTAÇÃO DE BASE

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

(72) YAN MAO; Lei Cai; Yuntao Zhu; SHENGJUN OU

Ref. RPI 2650 de 19/10/2021 quanto ao inventor.

(11) BR 11 2014 021494-8 B8

Código 16.3 - Retificação



(22) 05/03/2013
 (30) 05/03/2012 US 61/606,807; 05/03/2013 US 13/785,002
 (45) 05/10/2021
 (51) E21B 33/03 (2006.01)
 (54) SISTEMA OFFSHORE DE CABEÇA DE POÇO
 (73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
 (72) DAVID CAIN; WILLIAM F. PUCCIO; SHIAN JIUN CHOU; VIJAY A. CHERUVU; KIRK P. GUIDRY; CLINT TRIMBLE
 Ref. RPI 2648 de 05/10/2021 quanto ao título.

(11) BR 11 2016 003399-0 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 12/09/2014
 (30) 13/09/2013 FR 1358832
 (45) 14/09/2021
 (51) B65D 5/50 (2006.01)
 (54) CONJUNTO INCLUINDO UM DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE EMBREAGEM E DISPOSITIVO DE EMBREAGEM, E PROCESSO DE ACONDICIONAMENTO DE CONJUNTO
 (73) VALEO EMBRAYAGES (FR)
 (72) CARLOS LOPEZ-PEREZ
 Ref. RPI 2645 de 14/09/2021 quanto ao título.

(11) BR 11 2016 008697-0 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 20/10/2014
 (30) 23/10/2013 EP 13189817.3
 (45) 03/11/2021
 (51) C07C 45/48 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR HALOCETONAS
 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) SERGII PAZENOK; CHRISTIAN FUNKE
 Referente ao despacho 16.1 publicado na RPI 2652 de 03.11.2021, quanto ao relatório descritivo e às reivindicações

(11) BR 11 2016 017572-7 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 27/02/2015
 (30) 28/02/2014 SE 1450229-8; 28/02/2014 SE 1450230-6
 (45) 03/08/2021
 (51) F01N 9/00 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR EMISSÕES DE ÓXIDO DE NITROGÊNIO A PARTIR DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO
 (73) SCANIA CV AB (SE)
 (72) MAGNUS NILSSON
 Ref. RPI 2639 de 03/08/2021 quanto ao quadro reivindicatório.



(11) BR 11 2016 021322-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/10/2014 (30) 07/04/2014 DK PA 2014 00200; 26/08/2014 DK PA 2014 00476 (45) 06/07/2021 (51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01), B01J 29/46 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 29/14 (2006.01), B01J 29/24 (2006.01), B01J 29/68 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE MATERIAIS MICROPOROSOS COM TROCA DE METAIS POR TROCA DE ÍONS NO ESTADO SÓLIDO E MÉTODO PARA A REMOÇÃO DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO DO GÁS DE EXAUSTÃO PELA REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA COM UM REDUTOR (73) HALDOR TOPSØE A/S (DK) (72) TON V.W. JANSSENS; PETER N.R. VENNESTRØM Ref. RPI 2635 de 06/07/2021 quanto ao inventor.
(11) BR 11 2018 071158-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/03/2017 (30) 13/04/2016 EP 16164997.5 (45) 26/10/2021 (51) A61K 8/365 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES TÓPICAS E MÉTODO PARA RETARDAR OU INIBIR A RECRISTALIZAÇÃO DE ÁCIDO 10 HIDROXIESTEÁRICO OU UM SAL DO MESMO EM UMA COMPOSIÇÃO TÓPICA (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) CYRILLE DESHAYES; CHRISTINE MENDROK-EDINGER Referente ao despacho 16.1 publicado na RPI 2659, quanto ao relatório descritivo
(11) PI 0820629-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/10/2008 (30) 16/11/2007 JP 2007-298486 (45) 03/11/2021 (51) B22D 11/04 (2006.01), B22D 11/11 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), H01F 5/00 (2006.01), H01F 7/20 (2006.01) (54) SISTEMA DE BOBINA ELETROMAGNÉTICA PARA AÇO FUNDIDO NO MOLDE (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) Nobuhiro Okada; Kouji Takatani; Masayuki Kawamoto Referente ao despacho 16.1 publicado na RPI 2652 de 03.11.2021, quanto às reivindicações



(11) PI 1008791-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/02/2010 (30) 13/02/2009 JP 2009-031652 (45) 17/08/2021 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E CIRCUITO INTEGRADO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO (73) SUN PATENT TRUST (US) (72) Akihiko Nishio; Daichi Imamura; Seigo Nakao; TAKASHI IWAI; SADAHI FUTAGI; YOSHIHIKO OGAWA; MASAYUKI HOSHINO Referente ao despacho 16.1 publicado na RPI 2641 de 17.08.2021, quanto aos desenhos
(11) PI 1011317-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/06/2010 (30) 09/06/2009 SE 0900789-9 (45) 03/08/2021 (51) A61N 1/05 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01) (54) MICROELETRODO MÉDICO PARA INSERÇÃO EM TECIDO MOLE, FEIXE DE MICROELETRODO MÉDICO E ARRANJO DOS MESMOS (73) NEURONANO AB (SE) (72) FREDRIK EK; NILS DANIELSEN; JENNY ERIKSSON LINSMEIER; PER PETERSSON; JENS SCHOUENBORG Ref. RPI 2639 de 03/08/2021 quanto ao endereço.
(11) PI 1015662-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 31/03/2010 (30) 24/09/2009 US 12/566,466 (45) 14/09/2021 (51) H04M 3/51 (2006.01), H04M 3/523 (2006.01), H04M 3/42 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DIÁLOGO DE RESPOSTA INTERATIVA DE VOZ DINÂMICO COM BASE EM DADOS ANALÍTICOS (73) Avaya Inc. (US) (72) GEORGE W. ERHART; VALENTINE C. MATULA; DAVID SKIBA Ref. RPI 2645 de 14/09/2021 quanto ao relatório descritivo e os desenhos.
(11) PI 1100616-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 26/01/2011 (30) 27/01/2010 US 12/695,144 (45) 13/04/2021 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO PARA USO EM UM



POÇO, METODO PARA USO COM UM POÇO, E SISTEMA

(73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)

(72) Lauren M. Martin; Seth Conaway; Steven L. Anyan; Joseph O. Glasofer;
Alexander R. Barnett; Anthony Villarreal; Brad Swenson

Ref. RPI 2623 de 13/04/2021 quanto ao país de origem.

(11) PI 1105525-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 16/11/2011

(30) 18/11/2010 FR 1004513

(45) 08/09/2020

(51) H01R 13/453 (2006.01), H01R 103/00 (2006.01)

(54) TOMADA ELÉTRICA

(73) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)

(72) Martin Aumaitre; Laurent Janicot

Ref. RPI 2592 de 08/09/2020 quanto ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório.



Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2013 017859-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 15/06/2021 (73) GIOVANI PILI (BR/RS) ; MÁRCIA BEATRIZ PILI (BR/RS) Requerente da nulidade: SAUR EQUIPAMENTOS S/A - 870210115640 - 15/12/2021

(11) BR 11 2014 001085-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 15/06/2021 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Requerente da nulidade: EIDT CIRIEX COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE SISTEMAS DE ELEVAÇÃO LTDA - 870210114719 - 09/12/2021

(11) BR 20 2014 026281-0 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 15/06/2021 (73) THOMAZ E THOMAZ LTDA (BR/SP) Requerente da nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A - 870210115177 - 10/12/2021

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) MU 8200671-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) METALURGICA AROUCA LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 09.12.2021
(11) MU 8203596-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) PAULO CESAR MEDINA (BR/SP) ; ALEXANDRE MEDINA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 09.12.2021
(11) MU 8400171-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - LACTEC (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 09.12.2021
(11) MU 8403158-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 09.12.2021
(11) MU 8600565-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 09.12.2021
(11) MU 8600615-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/12/2014 (73) MAURIZIO MARIANO SARTORE (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 09.12.2021
(11) PI 0010986-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) Ecolab Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021



(11) PI 0011123-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) Cerus Corporation (US) ; Fenwal, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 0012763-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) BASF Aktiengesellschaft (DE) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 0013257-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) Toshiba Carrier Corporation (JP) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 0014109-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Limited (AU) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 0104896-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) PT Pupuk Sriwdjaja (ID) ; Toyo Engineering Corporation (JP) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 0106058-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/11/2006 (73) IPT - Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S/A (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 12.12.2021
(11) PI 0106113-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/08/2010 (73) Johnson & Johnson (US) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 0106132-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/09/2011 (73) Protechna S.A. (CH) PATENTE EXTINTA EM 14.12.2021



(11) PI 0106133-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 26/01/2010
 (73) Cremer S/A (BR/SC)
 PATENTE EXTINTA EM 14.12.2021

(11) PI 0106350-2 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 01/12/2009
 (73) Paulo César Saldanha Rodrigues (BR/SP)
 PATENTE EXTINTA EM 14.12.2021

(11) PI 0106359-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 12/07/2011
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
 PATENTE EXTINTA EM 12.12.2021

(11) PI 0106822-9 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 13/12/2011
 (73) Schweitzer-Mauduit International, Inc. (US)
 PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0108586-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 08/02/2011
 (73) Basell Poliolefine Italia S.r.l. (IT)
 PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0108588-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 05/04/2011
 (73) Basell Poliolefine Italia s.r.l. (IT)
 PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0108784-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 16/11/2010
 (73) Basell Poliolefine Italia s.r.l. (IT)
 PATENTE EXTINTA EM 10.12.2021

(11) PI 0108931-5 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 13/12/2011
 (73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (CH)
 PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0111290-2 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 13/12/2011
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)



PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0111875-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/12/2011
(73) International Coatings Limited (GB)
PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0112504-4 B8 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/12/2011
(73) Sanofi-Aventis (FR)
PATENTE EXTINTA EM 29.06.2021

(11) PI 0115307-2 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/12/2011
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0116015-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/12/2011
(73) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)
PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0116048-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 20/09/2011
(73) Johnson & Johnson (US)
PATENTE EXTINTA EM 10.12.2021

(11) PI 0116068-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 08/09/2010
(73) Rolls-Royce Corporation (US)
PATENTE EXTINTA EM 10.12.2021

(11) PI 0116093-1 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/03/2010
(73) Technip France (FR)
PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 0116225-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/11/2010
(73) R-Amtech International, Inc. (US)
PATENTE EXTINTA EM 14.12.2021



(11) PI 0116270-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/09/2011 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 10.12.2021
(11) PI 0116335-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/11/2010 (73) Outotec Oyj (FI) PATENTE EXTINTA EM 11.12.2021
(11) PI 0116633-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/11/2010 (73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A. (CH) PATENTE EXTINTA EM 14.12.2021
(11) PI 0117058-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 0117194-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/06/2008 (73) Franz Schrattenecker (AT) PATENTE EXTINTA EM 11.12.2021
(11) PI 9714607-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 9714609-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 9805947-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) Sylvan Learning Systems, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021
(11) PI 9900173-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/12/2011 (73) GOWAN CROP PROTECTION LIMITED (GB)



PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 9900975-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/12/2011
(73) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR)
PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 9907633-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/12/2011
(73) Micro Motion, Inc. (US)
PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 9909756-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/12/2011
(73) Merial, Inc. (US)
PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021

(11) PI 9915802-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/12/2011
(73) Emerson Electric Co. (US)
PATENTE EXTINTA EM 13.12.2021



Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição anual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 004077-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2020 (73) LSIS CO., LTD (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 004739-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2020 (73) Denso Corporation (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2013 004904-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/12/2017 (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2014 004410-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2014 004991-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/03/2021 (73) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) Referente à 8ª anuidade.



(11) BR 10 2015 003880-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/03/2021 (73) PEDRO WEBER (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2012 017860-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 021368-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/12/2019 (73) BLACKLIDGE EMULSIONS, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 021514-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 021934-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/05/2020 (73) Renishaw Plc (GB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 022039-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) L'OREAL (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028426-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2013 013916-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/01/2020 (73) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018927-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/09/2019 (73) ZANINI RISTORAZIONE S.R.L. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021428-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2020 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021784-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/11/2019 (73) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 022059-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/04/2021 (73) VAM DRILLING FRANCE (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 017624-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/04/2020 (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011302-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/02/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019150-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 17/11/2020 (73) IPSEN PHARMA S.A.S. (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019807-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2015 020372-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020 (73) L'OREAL (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2015 020779-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/06/2020 (73) BIO-SEP LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2015 022694-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/08/2020 (73) ETHICON, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2014 004657-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/05/2017 (73) JOSÉ ANTONIO PUPPIO (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2015 004053-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/12/2016 (73) Emir Dionisio Domit Empinotti (BR/SC) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2015 004359-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 11/08/2020 (73) MOBITEC DO BRASIL LTDA. (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 003748-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) ESIDIO CLAUDINO DAMIANI (BR/PR) ; VALTER RESSEL (BR/PR) ; LEOCIR BERTOLINI (BR/PR) ; CLAUDIMAR DAMIANI (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(11) MU 8800777-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/07/2016 (73) Sueli Teresinha Flor Scalco (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0205441-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/01/2011 (73) Robert Bosch GmbH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0207844-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/07/2012 (73) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0303339-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2017 (73) Sony Corporation (JP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0307741-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2015 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0308185-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 19/02/2013 (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0308191-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/02/2013 (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0407674-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/01/2015 (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0407821-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/12/2017 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0407826-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2014 (73) Hydralift Amclyde, Inc. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0408348-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/07/2018 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0408432-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/07/2015 (73) Corus Aluminium Walzprodukte GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0409350-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/09/2016



	(73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0500632-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/07/2015 (73) HYDRO EXTRUSION LTDA. (BR/SP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0508415-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/05/2018 (73) Optima Solutions UK Limited (GB) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0607069-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/06/2015 (73) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0607696-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/06/2015 (73) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0609050-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/06/2015 (73) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0609252-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) Sappel (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0708683-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/06/2018 (73) TERRE ARMEE INTERNATIONALE (FR)



	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0721311-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2019 (73) THOMSON LICENSING (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0800367-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA - CEPEL (BR/RJ) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0807658-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/04/2019 (73) IMPRESS GROUP B.V. (PB) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0807989-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/07/2018 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0808147-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/01/2019 (73) Cardlab APS (DK) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0808148-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/03/2018 (73) Welltec A/S (DK) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0822318-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) ZODIAC AEROTECHNICS (FR) Referente à 14ª anuidade.



(11) PI 0822329-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/08/2018 (73) Capartis Ag (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0906058-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) UNILEVER N.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0906075-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/07/2017 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0906197-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/12/2019 (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0907544-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0908199-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2019 (73) COMPLETION PRODUCTS PTE LTD (SG) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0908257-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.



(11) PI 0908418-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/11/2017 (73) AJINOMOTO CO., INC. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0908505-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0908540-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/07/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0909844-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/11/2019 (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1006477-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) INEOS STYROLUTION AMERICA LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1008485-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) PALMER LABS, LLC (US) ; 8 RIVERS CAPITAL, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1008712-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/12/2019 (73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1008798-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 19/05/2020 (73) MTS SYSTEMS CORPORATION (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1010529-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2020 (73) OPTICAL FIBER PACKAGING LIMITED (GB) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1011382-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/07/2020 (73) STEAG ENERGY SERVICES GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1013962-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) HYDAC FLUIDTECHNIK GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1100239-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2020 (73) ROBSON TALVANY ARAÚJO (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1100457-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2021 (73) PEDRO ALEXANDRE DA MOTTA MARTINS (BR/RS) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 9800767-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/11/2013 (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.L (IT) Referente à 24ª anuidade.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”**

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 20 2020 020955-3 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 18/05/2021 (73) KAPITAL INVESTIMENTOS HOLDING EIRELI (BR/MG) INPI nº 52402.012507/2021-10 @ Origem: 3ª VARA FEDERAL DE SANTO ANDRÉ (TRF3) Processo Nº: 5003680-03.2021.4.03.6126@ NULIDADE DA PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: ARTIPE PRODUTOS ORTOPEDICOS E ESPORTIVOS LTDA @ Réu(s): KAPITAL INVESTIMENTOS HOLDING EIRELI, MERCADOLIVRE.COM ATIVIDADES DE INTERNET LTDA e INPI ? INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(11) PI 0016263-9 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 26/07/2016 (73) Pfizer Products Inc. (US) INPI nº 52402.012511/2021-88 @ Origem: 16ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1086968-98.2021.4.01.3400@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: PFIZER PRODUCTS INC @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0116237-3 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 09/08/2016 (73) Actelion Pharmaceuticals LTD. (CH) INPI nº 52402.012393/2021-16 @ Origem: 2ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1082797-98.2021.4.01.3400@ AÇÃO DE PROCEDIMENTO COMUM com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: ACTELION PHARMACEUTICALS LTD @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0312811-3 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 12/03/2019 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GMBH & CO. KG (DE) INPI nº 52402.012371/2021-48 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5126121-81.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: SUN FARMACÊUTICA DO BRASIL LTDA @ Réu(s): BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG e BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH e INSTITUTO



NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

(11) PI 0913434-4 B8

Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE"

(45) 13/10/2020

(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

INPI nº 52402.012371/2021-48 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 31ª VF DO

RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5126121-81.2021.4.02.5101@

NULIDADE DE PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: SUN FARMACÊUTICA DO

BRASIL LTDA @ Réu(s): BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO.

KG e BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH e INSTITUTO

NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código Anuidade de Patente

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 028476-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) Tiago Lima da Silva (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 028101-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/06/2020 (73) FERTILIZANTES HERINGER S.A (BR/ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 001939-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 010621-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) ARLANXEO NETHERLANDS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 010858-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 010898-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/06/2018

(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 011002-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/06/2019

(73) NIPPON SODA COMPANY LIMITED (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 011650-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/12/2019

(73) ASAHI KASEI CHEMICALS CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 011933-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/08/2018

(73) POSCO (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 016784-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/03/2020

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2014 011160-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) NOVELIS INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 011333-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) ALLERGAN, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 008396-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 010052-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) JAVIER GONZÁLEZ DE LA TORRE (MX) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 010062-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) ADVANCED FIRST AID RESEARCH PTE. LTD. (SG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 010271-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020



	(73) LABORATOIRE HRA-PHARMA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 010350-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) 3DP MODELLING AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 010404-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) STORMBLOK SYSTEMS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 010553-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 009253-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8502332-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2016 (73) BRASILPACK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 8802492-0 Y8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2017

(73) MDT - Indústria Comércio Importação e Exportação de Implantes S.A (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 8902510-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/05/2017

(73) RICARDO SALZANO DE OLIVEIRA (BR/DF)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9102169-3 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/02/2019

(73) CERMAG COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0016137-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/05/2017

(73) FISHER-ROSEMOUNT SYSTEMS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0105013-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/02/2011

(73) Siderca S.A.I.C. (AR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0105435-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/06/2014

(73) DRAKA FIBRE TECHNOLOGY B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0115327-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/06/2015

(73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0115645-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2010

(73) Iscar, Ltd. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0204608-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/11/2012

(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0204928-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/05/2013

(73) SOREMARTEC S.A. (LU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0213893-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2016 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0213918-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/10/2014 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0213954-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2011 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0214012-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2011 (73) United Wire Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0214207-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/01/2013 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0214292-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2011 (73) Fisher & Paykel Appliances Limited (NZ)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0215927-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/08/2012

(73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0304845-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/01/2013

(73) ALCON INC. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0304846-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/12/2013

(73) CONTITECH USA, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0305369-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/03/2014

(73) Beraca Sabará Químicos e Ingredientes Ltda (BR/PE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0306710-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/12/2016

(73) FLYHT AEROSPACE SOLUTIONS LTD. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0315468-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/05/2013
(73) Sistemi Sospensioni S.p.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0315902-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/08/2016
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0316088-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/08/2013
(73) Philip Morris Products S.A (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0316546-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/06/2016
(73) CNH Baumaschinen GmbH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0318595-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/03/2017
(73) Telecom Italia S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0404788-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 21/02/2017 (73) Levy de Carvalho Rocha (BR/MG) ; VALE S.A. (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0404945-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2015 (73) Julius Blum Gmbh (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0415772-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/07/2016 (73) NIKE INNOVATE C.V. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0416097-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0416784-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; BÜHLER AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0418350-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2019 (73) Thomson Licensing (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0504921-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/06/2017

(73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0512997-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/12/2015

(73) Arturo Salice S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0513254-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/08/2018

(73) Robert Bosch Gmbh (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0517307-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/07/2015

(73) N-Zyme Biotec Gmbh (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0517411-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/03/2018

(73) A.Raymond et Cie (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0517762-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/06/2016

(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0517791-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/08/2015

(73) THE BABCOCK & WILCOX COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0517794-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2015

(73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0517991-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2018

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0518342-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/04/2014

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0518470-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 06/02/2018 (73) DÜRR SYSTEMS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0518924-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/01/2018 (73) SIG Technology AG (SIG Technology Ltd.) (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0519765-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2019 (73) Evonik Degussa GmbH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520656-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2016 (73) Tamicare Ltd. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0604531-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0604548-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0604551-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/12/2018

(73) Maquet GMBH & Co. Kg (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0604728-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/03/2018

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0604781-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/05/2018

(73) Maquet GMBH & Co. Kg (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0604782-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/01/2018

(73) Maquet GmbH & Co. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0616819-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/03/2018

(73) AGFA NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0616830-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/12/2017 (73) AGFA NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0618489-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/03/2018 (73) Sappel (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0618491-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0618535-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/08/2017 (73) Buysman Holding B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0619409-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/03/2018 (73) A. Raymond Et Cie (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0621472-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2016



	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.) (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0716295-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/10/2017 (73) SAUDI ARABIAN OIL COMPANY (AE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0716464-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/07/2018 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0718239-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2019 (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0718533-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) L'OREAL (L'OREAL S.A.) (FR) ; SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0718542-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2016 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0718571-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/05/2018

(73) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0718856-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/01/2018

(73) HEXAGON METROLOGY S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0719381-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2016

(73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0719433-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/10/2018

(73) A. Raymond Et Cie (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0720353-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/09/2018

(73) New York Air Brake Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0721484-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0804794-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2020 (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0804810-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) New York Air Brake Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0804811-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) NEW YORK AIR BRAKE CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0805192-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/05/2019 (73) IMBROS ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0809532-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017



	(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819028-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2016 (73) UNILEVER N.V (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819602-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) CASALE SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819750-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2017 (73) Unilever N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819751-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) Unilever N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819904-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Linde Aktiengesellschaft. (DE) ; Saudi Basic Industries Corporation (SA) ; Wolfgang Müller (DE) ; Florian Winkler (DE) ; Anton Wellenhofer (DE) ; Uwe Rosenthal (DE) ; Bernd H. Müller (DE) ; Marko Hapke (DE) ; Normen Peulecke



	(DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0820574-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2019 (73) ETHICON, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0914071-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) SCANIA CV AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0916010-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) SCANIA CV AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0916026-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2019 (73) KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0921172-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) JOSEF SCHARMÜLLER (AT) ; JOSEF JUN. SCHARMÜLLER (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0921197-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/04/2019

(73) Chemetall GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0921260-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/08/2018

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0921847-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0921903-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/10/2019

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0922162-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/03/2020

(73) ISCAR LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 1004838-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) RICARDO OSVALDO CUELLAR BERNAL (MX) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1004880-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2018 (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; PRODOTTI LABORATÓRIO FARMACÊUTICO LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1104821-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/07/2018 (73) GUMERCINDO LUCIO NAIA (BR/MG) ; WESLEY FROTA MORAES (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 9907016-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2012 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2643 de 31-08-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2013 017572-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 09/07/2013
	(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)

(11) BR 10 2014 005650-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 12/03/2014
	(45) 15/12/2020
	(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES FRANCE SAS (FR)

(21) BR 10 2014 031970-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 19/12/2014
	(71) NILTON ANGELO DA SILVA (BR/ES)

(11) BR 10 2016 002862-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 11/02/2016
	(45) 18/05/2021
	(71) AI ALPINE US BIDCO INC. (US)

(11) BR 10 2016 005985-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 18/03/2016
	(45) 26/01/2021
	(71) AI ALPINE US BIDCO INC. (US)

(21) BR 10 2017 008305-5 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 20/04/2017
	(71) IVECO FPT BRASIL LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2018 071899-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 24/10/2018
	(71) IVECO FPT BRASIL LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2018 072097-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 26/10/2018
	(71) TELEFONICA CYBERSECURITY & CLOUD TECH S.L.U. (ES)



(21) BR 10 2019 007384-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/04/2019 (71) OXYEAU & CO. TECNOLOGIA COSMÉTICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013549-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2019 (71) MARCELO GUIMARÃES (BR/SP) ; ARMANDO ZARA POMPEU (BR/SP) ; PRISCILA BONATI GRIMBERGS POMPEU (BR/SP)
(21) BR 10 2019 020589-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2019 (71) TELEFONICA CYBERSECURITY & CLOUD TECH S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2019 021704-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/10/2019 (71) IVECO FPT BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 023193-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/11/2019 (71) IVECO FPT BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 008914-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/05/2020 (71) SGTECH SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 010985-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2020 (71) TELEFONICA CYBERSECURITY & CLOUD TECH S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2021 015915-4	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/08/2021 (71) OXYEAU & CO. TECNOLOGIA COSMÉTICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2013 002947-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2011 (71) G+ COMMUNICATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2013 028735-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/05/2012 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)



(11) BR 11 2014 000547-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2011 (45) 09/11/2021 (71) ALLERGAN SALES, LLC (US)
(11) BR 11 2014 014286-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2012 (45) 08/12/2020 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(11) BR 11 2014 031096-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2013 (45) 03/11/2021 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2015 012061-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2013 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2015 021535-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2014 (71) LESIKAR AB (SE)
(21) BR 11 2015 022245-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/02/2014 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2015 028320-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/04/2014 (71) SOFTBANK CORP. (JP)
(11) BR 11 2015 029261-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2014 (45) 03/09/2019 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2016 005819-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/10/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)



(21) BR 11 2016 006522-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/10/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2016 006534-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/10/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(11) BR 11 2016 006593-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/10/2014 (45) 15/09/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(11) BR 11 2016 006598-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/10/2014 (45) 15/09/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(11) BR 11 2016 012680-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2014 (45) 09/03/2021 (71) SILVIA MARINA PAGANO FLORES (ES) ; RIATH HAMED (GB)
(11) BR 11 2016 014213-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/12/2014 (45) 24/08/2021 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(11) BR 11 2016 014288-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/12/2014 (45) 24/08/2021 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2016 018340-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/02/2015 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 025623-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/05/2015



	(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2017 011863-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/12/2015 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2017 011939-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/12/2015 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2017 016724-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/02/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2017 021486-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/04/2016 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 025103-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2017 026365-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 004394-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/09/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 004717-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/09/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 008821-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/11/2016 (71) INTEL CORPORATION (US)



(21) BR 11 2018 010928-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/12/2016 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 011118-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/12/2016 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 013792-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/01/2017 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 013811-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/01/2017 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 015008-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/02/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 015151-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/02/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 016874-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/02/2017 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 070251-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/04/2016 (71) TELEFONICA CYBERSECURITY & CLOUD TECH S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2018 076180-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2017 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 077064-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2017 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 012654-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2016



	(71) TELEFONICA CYBERSECURITY & CLOUD TECH S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2019 022001-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/04/2018 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2020 020213-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(11) BR 12 2013 028999-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2000 (45) 20/12/2016 (62) PI 0009430-7 21/03/2000 (73) BAYER CROPSOURCE LP (US)
(21) BR 12 2019 003451-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2010 (62) PI 1010748-7 21/06/2010 (71) PF CONSUMER HEALTHCARE 1 LLC (US)
(11) BR 20 2013 001798-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2013 (45) 21/05/2019 (71) COMET DO BRASIL INVESTIMENTOS LTDA (BR/SP)
(11) BR 20 2014 011833-6 Y8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/05/2014 (45) 17/12/2019 (71) COMET DO BRASIL INVESTIMENTOS LTDA (BR/SP)
(11) PI 0302815-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/01/2003 (45) 01/10/2013 (73) JOHNSON CONTROLS METAL HOLDING LTD. & CO. KG (DE)
(11) PI 1002700-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2010 (45) 11/07/2017 (73) MANU LICENCIADORA DE MARCAS E PATENTES LTDA (BR/SP)
(11) PI 1004554-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



(22) 07/01/2010

(45) 10/11/2020

(71) HALLIBURTON AS (NO)



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.

(11) PI 0407322-3 B1

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 03/02/2004

(45) 22/04/2015

(73) JOHNSON CONTROLS METAL HOLDING LTD. & CO. KG (DE)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210048271 de 27/05/2021, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870210048268 de 27/05/2021.



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.

(11) BR 11 2013 003800-4 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 22/11/2010 (45) 29/09/2020 (71) FLÁVIO CAMILOTTI (US) ; DANNA PARTICIPACOES EIRELI (BR/SC) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210052075 de 10/06/2021, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2013 012465-2 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 18/01/2012 (45) 23/02/2021 (71) DANNA PARTICIPACOES EIRELI (BR/SC) ; FLÁVIO CAMILOTTI (US) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210052078 de 10/06/2021, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) MU 9000850-2 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/05/2010 (45) 03/10/2017 (73) EBOCAM SUPER FLUTUADORES LTDA (BR/SC) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210052092 de 10/06/2021, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0703145-9 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/09/2007 (45) 11/09/2018 (71) EBOCAM SUPER FLUTUADORES LTDA (BR/SC) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210052088 de 10/06/2021, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 1002740-8 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência



(22) 20/08/2010

(45) 29/12/2020

(66) PI 1001838-7 17/06/2010

(71) DANNA PARTICIPACOES EIRELI (BR/SC) ; FLÁVIO CAMILOTTI (US)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210052072 de 10/06/2021, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 025837-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/10/2012 (45) 02/02/2021 (71) SAFRAN AEROSYSTEMS HYDRAULICS (FR)
(11) BR 10 2013 018561-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/07/2013 (45) 16/06/2020 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ALTA PRESSÃO S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2014 008620-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/04/2014 (45) 19/04/2016 (73) AKMEY BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2018 072544-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/11/2018 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(11) BR 11 2012 005193-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/09/2009 (45) 22/10/2019 (71) CLECIM (FR)
(11) BR 11 2012 019017-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/01/2011 (45) 19/11/2019 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; SYNTEGON PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(11) BR 11 2012 021676-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/04/2010



	(45) 03/11/2020 (71) CLECIM (FR)
(11) BR 11 2012 030198-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/06/2010 (45) 21/01/2020 (71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(11) BR 11 2012 030200-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/06/2010 (45) 08/12/2020 (71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(11) BR 11 2013 033569-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/03/2012 (45) 14/05/2019 (71) CLECIM (FR)
(11) BR 11 2014 003279-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/08/2012 (45) 15/06/2021 (71) AGRO INDUSTRIES RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (FR) ; IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2014 009406-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/10/2012 (71) THE ROYAL INSTITUTION FOR THE ADVANCEMENT OF LEARNING/ MCGILL UNIVERSITY (CA) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(11) BR 11 2014 019542-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/02/2013 (45) 30/11/2021 (71) NETZSCH PUMPEN & SYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 020264-8 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/03/2013 (71) NALCO COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2014 030405-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/04/2013



(71) GATES CORPORATION (US)	
(11) BR 11 2015 006402-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/09/2013 (45) 27/10/2020 (71) ROQUETTE FRERES (FR) ; INGREDIA (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(11) BR 11 2015 009706-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/10/2013 (45) 13/04/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(11) BR 11 2016 020842-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/03/2015 (45) 17/02/2021 (71) NS PLANT DESIGNING CORPORATION (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 020560-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/04/2018 (71) KETTEN-WULF BETRIEBS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 001276-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/07/2018 (71) CLECIM (FR)
(21) BR 11 2021 006896-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/10/2019 (71) DXCOVER LIMITED (GB)
(11) BR 12 2019 007443-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/01/2011 (45) 28/04/2020 (62) BR 11 2012 019017-2 26/01/2011 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; SYNTEGON PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 12 2019 025500-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/07/2007 (62) PI 0714399-0 11/07/2007



	(71) WYETH LLC (US)
(11) BR 20 2013 001797-9 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/01/2013 (45) 02/01/2019 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ALTA PRESSÃO S.A. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 013164-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/06/2017 (71) MZF4 FIOS TÉCNICOS E UTILIDADES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 000254-4	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/01/2021 (71) DELTA MÁQUINAS TEXTEIS LTDA (BR/SC)
(11) PI 0718958-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/11/2007 (45) 22/05/2018 (73) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(11) PI 0718959-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/11/2007 (45) 05/06/2018 (73) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(11) PI 0814792-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/09/2008 (45) 02/04/2019 (71) RELADYNE RELIABILITY SERVICES INC. (US)
(11) PI 0816845-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/09/2008 (45) 23/10/2018 (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(11) PI 0818921-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/10/2008 (45) 26/03/2019 (71) KETTEN-WULF BETRIEBS GMBH (DE)
(21) PI 0822294-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



(22) 08/02/2008

(71) CLECIM (FR)

(11) PI 0907212-8 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 21/01/2009

(45) 19/03/2019

(71) AKDENIZ CHEMSON ADDITIVES AG (AT)

(11) PI 0922833-0 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 26/11/2009

(45) 28/05/2019

(71) AKDENIZ CHEMSON ADDITIVES AG (AT)



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 016882-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/06/2013 (45) 03/11/2021 (71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(21) BR 10 2013 017641-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/07/2013 (71) KAMPMANN DO BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2014 011788-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/05/2014 (71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(11) BR 11 2012 007511-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/09/2010 (45) 03/11/2020 (71) DELTA T, LLC (US)
(21) BR 11 2013 011606-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/11/2011 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2014 023913-4 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/03/2013 (71) VARIATION BIOTECHNOLOGIES, INC. (CA)
(11) BR 11 2014 027773-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/05/2013 (45) 09/11/2021 (71) ENVENTURE GLOBAL TECHNOLOGY INC (US)
(21) BR 11 2016 014414-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/12/2014 (71) GRENOVA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012851-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/12/2016



	(71) ALBUMEDIX LTD (GB)
(21) BR 11 2019 000206-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/12/2017 (71) LIGNIN INDUSTRIES AB (SE)
(11) BR 11 2020 003553-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/08/2018 (45) 16/03/2021 (71) ROHM GMBH (DE)
(11) MU 9102054-9 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/09/2011 (45) 08/05/2018 (73) AMBIPAR RD PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)
(11) PI 0406637-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/01/2004 (45) 28/01/2014 (73) Mechanization Systems Company, Inc. (US) ; DELTA T, LLC (US)
(11) PI 0513587-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/01/2005 (45) 14/05/2019 (71) DELTA T, LLC (US)
(11) PI 0609704-9 C8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/03/2006 (45) 01/12/2020 (71) NUCANA PLC (GB)
(11) PI 0621606-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/04/2006 (45) 14/11/2017 (73) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(11) PI 0621941-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/07/2006 (45) 01/08/2017 (73) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(11) PI 0720750-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 04/01/2007 (45) 25/07/2017 (73) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(11) PI 0722199-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/11/2007 (45) 12/12/2017 (73) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(11) PI 0808572-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/02/2008 (45) 05/11/2019 (71) DELTA T, LLC (US)
(21) PI 0817304-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/08/2008 (71) DELTA T, LLC (US)
(11) PI 0822344-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/03/2008 (45) 02/10/2018 (73) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(21) PI 0908552-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/03/2009 (71) Aspen Motion Technologies, Inc. (US) ; DELTA T, LLC (US)
(11) PI 0908765-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/02/2009 (45) 19/11/2019 (71) DELTA T, LLC (US)
(21) PI 0914107-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/07/2009 (71) SYNGENTA LIMITED (GB)
(11) PI 0923674-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/03/2009 (45) 12/01/2021 (62) PI 0908552-1 06/03/2009 (71) Aspen Motion Technologies, Inc. (US) ; DELTA T, LLC (US)





Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(21) BR 11 2019 007576-3 A2

Código 25.9 - Alteração de Sede em Exigência

(22) 13/10/2017

(71) TRAVERE THERAPEUTICS, INC. (US)

A fim de atender a alteração de endereço requerida através da petição

870210051959 de 09/06/2021, é necessário complementar com mais uma GRU

248 para execução do serviço.



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 10 2018 003949-0 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 28/02/2018
(71) MARIANA GURGEL RODRIGUES MASSEI (BR/SP)
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2649 de 13/10/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2012 009380-0 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 07/10/2010
(71) Nestec S.A. (CH) ; INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR)
Anulada a publicação código 25.2 na RPI nº 2545 de 15/10/2019 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2012 011332-1 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 22/10/2010
(71) IMPERIAL INNOVATIONS LTD (GB)
Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2648 de 05/10/2021 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2014 001550-3 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 03/05/2012
(45) 03/08/2021
(71) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2413 de 04/04/2017 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 023256-6 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 13/03/2014
(71) ONCOCEUTICS, INC. (US) ; PROVID PHARMACEUTICALS INC. (US)
Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2634 de 29/06/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2017 004114-6 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 31/08/2015
(71) JIANGSU SHENMA ELECTRIC CO., LTD. (CN)
Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2634 de 29/06/2021 por ter sido indevida.



(21) BR 11 2017 016487-6 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 29/01/2016
 (71) ONCOCEUTICS, INC. (US) ; PROVID PHARMACEUTICALS INC. (US)
 Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2634 de 29/06/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2020 003792-0 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 16/01/2014
 (62) BR 11 2015 017005-6 16/01/2014
 (71) REG LIFE SCIENCES, LLC (US)
 Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2634 de 29/06/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2021 005739-7 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 29/01/2016
 (62) BR 11 2017 016487-6 29/01/2016
 (71) ONCOCEUTICS, INC. (US) ; PROVID PHARMACEUTICALS INC. (US)
 Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2634 de 29/06/2021 por ter sido indevida.

(11) PI 0815581-0 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 23/07/2008
 (45) 18/09/2018
 (71) FOBA TECHNOLOGY + SERVICES GMBH (DE)
 Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2633 de 22/06/2021 por ter sido indevida.

(11) PI 0920228-5 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 07/10/2009
 (45) 28/09/2021
 (71) AB-BIOTICS, S.A. (ES)
 Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2634 de 29/06/2021 por ter sido indevida.

(21) PI 1012251-6 A8 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 23/06/2010
 (71) NUVO PHARMACEUTICALS (IRELAND) DESIGNATED ACTIVITY COMPANY (IE) ; GRÜNENTHAL GMBH (DE)
 Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2634 de 29/06/2021 por ter sido indevida.





Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

(11) BR 11 2017 016741-7 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 28/01/2016 (45) 02/02/2021 (71) VANEMA, STORITVE D.O.O. (SI) (72) WILLY POPPE ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSConforme requerido na petição 870210082141 de 06/09/2021 e de acordo com o art. 59, II, da LPI, fica anotada a penhora da referida Patente devido ao contrato de garantia celebrado entre a devedora caucionante ?VANEMA, STORITVE D.O.O.? e as credoras caucionadas ?SID - SLOVENSKA IZVOZNA IN RAZVOJNA BANKA, D.D., LJUBLJANA? e ?GORENJSKA BANKA D.D., KRANJ?, no total de EUR 7.000.000,00 (SETE MILHÕES DE EUROS).
(11) PI 0701631-0 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 17/04/2007 (45) 10/11/2020 (71) KIMIK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA. (BR/SP) (72) KIRKIOR MIKAELIAN ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: SEI/INPI 52402.012182/2021-75Processo: 0009638-18.2021.8.26.0068Fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI. a indisponibilidade do referido bem conforme determinação da Juíza de Direito GRACIELLA LORENZO SALZMAN, do Tribunal de Justiça de São Paulo, Foro e Comarca de Barueri. (SJ)
(11) PI 0702352-9 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 22/05/2007 (45) 28/04/2020 (71) KIMIK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA. (BR/SP) (72) KIRKIOR MIKAELIAN ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: SEI/INPI 52402.012182/2021-75Processo: 0009638-18.2021.8.26.0068Fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI. a indisponibilidade do referido bem conforme determinação da Juíza de Direito GRACIELLA LORENZO SALZMAN, do Tribunal de Justiça de São Paulo, Foro e Comarca de Barueri. (SJ)



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 075084-4 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(21) BR 10 2021 010832-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 03/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.
(21) BR 10 2021 011613-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870210113316, de 06/12/2021.

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 admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 013998-6 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 05/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ME conforme protocolo 870210110381, de 29/11/2021.
(21) BR 10 2019 015615-5 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 29/07/2019



Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ME conforme protocolo 870210110392, de 29/11/2021.

(21) BR 10 2019 022293-0 A2 Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP
(22) 24/10/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

(21) BR 20 2021 013793-8 U2 Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP
(22) 13/07/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 022947-0 A2 Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde
(22) 31/10/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.

(21) BR 10 2021 009396-0 A2 Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde
(22) 14/05/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo 870210111088, de 30/11/2021.

(21) BR 20 2020 002610-6 U2 Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde
(22) 07/02/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde



Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 024380-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 30/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia pra tratamento de COVID, conforme protocolo 870210113407, de 06/12/2021.
(21) BR 10 2021 019363-8	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 28/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia pra tratamento de COVID, conforme protocolo 870210110624, de 29/11/2021.
(21) BR 11 2013 029932-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 21/05/2012 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo 870210115144, de 10/12/2021.
(21) BR 11 2020 011203-8 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 06/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante de tecnologia para tratamento de saúde conforme protocolo 870210111639, de 01/12/2021.

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2020 007390-2 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 14/04/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de



contrafação.

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 12 2021 018938-2

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado
(22) 14/02/2020

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

(21) BR 10 2021 010831-2 A2

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida
(22) 03/06/2021

A petição nº 870210115360, de 11/12/2021, não foi conhecida, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação admitida e publicada na RPI nº 2640, de 10/08/2021 incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 13 2021 024442-8

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida
(22) 03/12/2021

A petição nº 870210115371, de 12/12/21, não foi conhecida, pois a patente ao qual o certificado de adição está relacionado ainda não foi concedida, como determinado pelo art. 3º, parágrafo único, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 20 2020 021825-0 U2

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida
(22) 23/10/2020

A petição nº 870210104269, de 11/11/21, não foi conhecida, pois o requerimento não atende ao disposto no art. 4º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. Especificamente, não foi realizado o pagamento da GRU do serviço.



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 2013 003791-5 A8	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 19/02/2013 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870200143089, de 12/11/2020, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 7º, parágrafo único, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente cópia do laudo pericial comprobatório emitido por médico a serviço da Administração Pública, de acordo com o inciso IV do artigo 69-A da lei 9.784 de 1999.
(21) BR 10 2021 009396-0 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 14/05/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210111088, de 30/11/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. Art. 11, § 2º, parágrafo único, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente o esclarecimento indicando o item e subitem específicos do Anexo I, em que a tecnologia se enquadra, para solicitar patente verde.
(21) BR 20 2021 013793-8 U2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 13/07/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210114042, de 08/12/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2019 022947-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 31/10/2019 A petição nº 870210113561, de 07/12/21, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 024380-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 30/11/2020 A petição nº 870210113407, de 06/12/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 019363-8	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 28/09/2021 A petição nº 870210110624, de 29/11/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2013 029932-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 21/05/2012 28.22- A petição nº 870210115144, de 10/12/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A



admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 11 2020 011203-8 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 06/12/2018

A petição nº 870210111639, de 01/12/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 20 2020 002610-6 U2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 07/02/2020

A petição nº 870210113966, de 08/12/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2015 028415-2 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 12/11/2015

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210112431, de 03/12/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 10 2018 012897-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 22/06/2018

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210108096 de 23/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.



(21) BR 10 2019 004807-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/03/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210108063, de 22/11/21, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2019 019637-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/09/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210098157, de 25/10/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 003173-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/02/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210108100, de 23/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 006543-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/03/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210110607, de 29/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 008474-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210104776, de 12/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20
(21) BR 10 2020 020255-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210110540, de 29/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 024390-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210088713, de 27/09/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 013683-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 12/07/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210111252, de 30/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 6º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 016551-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/08/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210083882, de 12/09/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 13, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 023565-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210112333, de 03/12/21, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20
(21) BR 11 2012 015336-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/12/2010 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210111147, de 30/11/21, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/20, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.
(21) BR 11 2014 032999-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/07/2013 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210105569, de 16/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2020 007249-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/10/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210094353, de 13/10/21, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20
(21) BR 11 2020 007302-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/10/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210093556, de 08/10/21, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20
(21) BR 11 2020 008201-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/10/2018



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210103257, de 09/11/21, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20
(21) BR 11 2021 013446-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/01/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210105044, de 12/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2021 014123-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/03/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210099545, de 28/10/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2021 015001-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/01/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210097138, de 21/10/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2652, de 03/11/2021, foi cumprida através da petição nº 870210108166, de 23/11/2021, atendendo ao disposto no art. 3º VI, VII, VIII, IX, 4º IV a), b), c), d), g), da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2021 018102-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/03/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210089518, de 28/09/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2649, de 13/10/2021, foi cumprida através da petição nº 870210108933, de 25/11/2021, atendendo ao disposto no art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 12 2020 010069-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/08/2009 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210090285, de 30/09/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 12 2021 015266-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/08/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210097871, de 22/10/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº



247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 20 2017 013812-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/06/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210107581, de 22/11/21, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/20, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.
(21) BR 20 2018 073087-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210092814, de 07/10/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2650, de 19/10/2021, foi cumprida através da petição nº 870210104887, de 12/11/2021, atendendo ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2019 003440-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/02/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210111727, de 01/12/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2020 007220-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210103394, de 09/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2020 011510-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/06/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210110399, de 29/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2020 020964-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210107989, de 22/11/21, haja vista que atende ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20
(21) BR 20 2020 026754-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210107276, de



19/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 20 2021 006813-8

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 09/04/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210106973, de 19/11/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2656, de 30/11/2021, foi cumprida através da petição nº 870210111203, de 30/11/2021, atendendo ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 20 2021 011182-3 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 09/06/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210104937, de 12/11/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2655, de 23/11/2021, foi cumprida através da petição nº 870210110967, de 30/11/2021, atendendo ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 20 2021 012720-7 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 25/06/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210100696, de 29/10/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 20 2021 020803-7 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 17/10/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210111175, de 30/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

(21) BR 20 2021 020995-5

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 19/10/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210110799, de 29/11/21, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20

(21) BR 20 2021 023132-2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 18/11/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210110796, de 29/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.



(21) MU 8902958-5 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 08/06/2009

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210112849, de 05/12/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 20 2020 021825-0 U2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 23/10/2020

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210105214, de 12/11/21, haja vista que à exigência formulada na RPI nº 2657, de 07/12/21, não foi atendida por intermédio da petição nº 870210114410, de 09/12/21. (Especificamente, não foi requerido o exame técnico através do pagamento da GRU 203).

