

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2667
15 de Fevereiro de 2022

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	18
Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida	19
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido	23
Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida	31
Código 121 - Exigência	35
Código 130 - Recurso Prejudicado	36
Código 139 - Republicação	38
Código Presidência - Nulidade	39
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente	39
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente	40
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente	42
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito	43
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional	43
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT	102
Código 1.3.1 - Retificação	220
Código 1.5 - Exigências Diversas	221
Código 1.5.3 - Exigência Anulada	246
Código Depósito	247
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado	247
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI	266
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI	271
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção	297
Código Publicação do Pedido	324
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção	324
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI	376
Código 3.8 - Retificação	377
Código Pedido de Exame	379
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI	379
Código Exigências Técnicas e Formais	380
Código 6.1 - Exigência Técnica	380
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências	391
Código 6.7 - Outras Exigências	392
Código 6.9 - Publicação Anulada	393
Código 6.10 - Republicação	394
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes	395
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes	397
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes	399
Código Ciência de Parecer	435
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico	435
Código 7.2 - Publicação Anulada	448
Código 7.3 - Republicação	449
Código Anuidade do Pedido	450
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI	450
Código 8.7 - Restauração	458
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento	465
Código Decisão	475
Código 9.1 - Deferimento	475
Código 9.1.3 - Republicação	526
Código 9.1.4 - Retificação	527
Código 9.2 - Indeferimento	528



Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	544
Código 9.2.2 - Publicação Anulada.....	545
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	546
Código Arquivamento.....	564
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	564
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	566
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	571
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	575
Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI.....	576
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	577
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	578
Código Recurso.....	579
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	579
Código 12.6 - Outros Recursos.....	586
Código Outros Referentes a Despachos.....	587
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	587
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	588
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	589
Código 15.12 - Renumeração.....	592
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	593
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	596
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	601
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	602
Código 15.23 - Pedido "SUB JUDICE".....	603
Código 15.25.4 - Anúncio de pedido não admitido.....	604
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	605
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	606
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	607
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	607
Código 16.3 - Retificação.....	759
Código Nulidade Administrativa.....	763
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	763
Código Notificação de Decisão Judicial.....	765
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	765
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	766
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	766
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	786
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	787
Código 22.5 - Exigências Diversas.....	787
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	788
Código Anuidade de Patente.....	790
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	790
Código 24.4 - Restauração.....	791
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	793
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.....	804
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	804
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	812
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	813
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	814
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	816
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	817
Código 25.11 - Republição.....	819
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	820
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	821
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	821
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	821



Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	821
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	822
Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida.....	825
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	825
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	826
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	827
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	836



Código Presidência - Recurso

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

(21) BR 10 2012 024285-0 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 25/09/2012
 (71) TMT-BBG Research And Development Gmbh (AT)
 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 2017 015566-8 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 20/07/2017
 (71) GIUSEPPE BETTI (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 005951-3 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 17/09/2010
 (71) Höganäs AB (Publ) (SE)
 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 018549-7 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
 (22) 20/01/2011
 (71) Okumura Corporation (JP) ; Kacoh Co., Ltd (JP) ; NIPPON STEEL 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) BR 11 2013 001052-5 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 04/08/2011
(71) JFE Steel 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) BR 11 2013 026115-3 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 13/04/2012
(71) NIPPON STEEL 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) BR 11 2014 000364-5 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 09/07/2012
(71) PYROTEK, 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 11 2019 014822-1 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 23/05/2018
(71) GOOGLE 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 2019 008143-3 A2 Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido
(22) 03/01/2008
(62) PI 0806707-4 03/01/2008
(71) FRANK'S INTERNATIONAL, 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 2019 020855-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 18/06/2010 (62) BR 11 2012 003466-9 18/06/2010 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE 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 12 2020 015614-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 25/07/2014 (62) BR 11 2016 022466-3 25/07/2014 (71) VOICEAGE EVS 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 20 2020 012625-9 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/06/2020 (71) CREDERE ENGENHARIA LTDA ME (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) MU 8700224-8 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 01/02/2007 (71) Gustavo Jensen (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) MU 8701281-2 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 06/07/2007 (71) Nely Cristina Braidotti (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 0509047-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 23/06/2005 (71) Keystone Dental, 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 0509818-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 22/03/2005 (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 0517738-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/11/2005 (71) PANASONIC 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 0519829-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 10/11/2005 (71) THE COCA-COLA 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 0603050-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 21/06/2006 (71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & 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 0614044-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 18/07/2006 (71) THE PROCTER & GAMBLE 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 0614442-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/07/2006 (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC (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 0616821-3 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/08/2006 (71) GIVAUDAN 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) PI 0618145-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 31/10/2006 (71) CP KELCO U.S., 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 0620813-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/12/2006 (71) EVONIK OPERATIONS 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 0622151-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/10/2006 (71) The Procter & Gamble 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 0700393-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 31/01/2007 (71) Carlos Robercio Pereira (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 0702697-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/07/2007 (71) Tacom Projetos de Bilhetagem Inteligente Ltda. (BR/BA) 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 0705013-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido



	(22) 21/12/2007 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (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 0707106-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/01/2007 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH (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 0711766-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 30/03/2007 (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 0714075-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/08/2007 (71) AQUATAIN TECHNOLOGIES PTY LTD (AU) 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 0717136-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/10/2007 (71) GUARDIAN GLASS, 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) PI 0718398-4 A2

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

(22) 15/11/2007

(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL 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 0804926-2 A2

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

(22) 07/11/2008

(71) L' Oreal (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 0806707-4 A2

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

(22) 03/01/2008

(71) FRANK'S INTERNATIONAL, 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) PI 0807325-2 A2

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

(22) 14/02/2008

(71) NALCO 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 0808543-9 A8

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

(22) 06/03/2008

(71) Z-MEDICA, 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) PI 0808939-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/03/2008 (71) Ajinomoto Co., Inc. (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 0811686-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 13/06/2008 (71) GLYKOS FINLAND OY (FI) ; HANKKIJA OY (FI) 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 0813563-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/07/2008 (71) Astra Tech AB (SE) 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 0816069-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/08/2008 (71) Bericap GmbH & 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 0900583-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/03/2009



	(71) L'OREAL (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 0903394-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 29/05/2009 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, 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) PI 0905490-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 21/12/2009 (71) MONTREL CONTROLES ELETRÔNICOS LTDA (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 1005867-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 09/04/2010 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; Ecovec (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 1010140-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/05/2010 (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 1011365-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e



deferido o pedido

(22) 10/05/2010

(71) Inductotherm 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 1011391-6 A2

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

(22) 16/04/2010

(71) NIPPON STEEL 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 1012020-3 A2

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

(22) 20/04/2010

(71) Snecma (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]



Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(21) BR 10 2014 007763-4 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 31/03/2014 (71) TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDUSTRIAIS E COMERCIAIS LTDA (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 007907-1 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 08/04/2016 (71) RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]
(21) BR 11 2015 027006-9 A2	Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição (22) 25/04/2014 (71) PERMASCAND AB (SE) 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 10 2014 027946-6	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 07/11/2014 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2013 008688-2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 06/04/2011 (71) JOHNSON ELECTRIC DRESDEN GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) BR 11 2014 000980-5 B1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 13/09/2012 (45) 01/02/2022 (71) TRACKSIDE SERVICES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2014 007426-7 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 28/09/2012 (71) TEVA PHARMACEUTICALS AUSTRALIA PTY LTD. (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2014 009491-8 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 20/02/2013 (71) BIOCERES, INC (US) ; CONICET (AR) ; UNL (AR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2014 014078-2 A8	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 11/12/2012 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 000965-4 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.



	(22) 19/07/2013 (71) Huhtamaki Flexible Packaging Germany GmbH & Co. KG (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 000970-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 15/07/2013 (71) EMULCO LABORATORIES C.V.B.A. (BE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 003859-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 06/09/2013 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 003884-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 13/08/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 003885-9 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 26/08/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 004584-7 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 25/09/2013 (71) APPLE INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(11) BR 11 2015 004589-8 B1	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 18/08/2013 (45) 08/12/2020 (71) SO SPARK LTD. (IL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 006176-1 A8	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.



	(22) 15/09/2013 (71) INTENSITY THERAPEUTICS, INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 010911-0	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 18/11/2013 (71) TRANSPOSAGEN BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 017158-3 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 10/01/2014 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 018024-8 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 07/02/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 019293-9 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 10/02/2014 (71) U-SHIN FRANCE SAS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2015 027611-3	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 28/01/2014 (71) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US) ; THE UNITED STATES GOVERNMENT as represented by THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]
(21) BR 11 2018 015919-0	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida. (22) 03/02/2016 (71) YUZEN SUSTAINABLE ENERGY CO.,LTD. (TW) ; YUZEN (HK) SUSTAINABLE ENERGY CO.,LTD. (HK) ; YUZEN SUSTAINABLE ENERGY PTE LTD. (SG) Recorrente: O depositante.



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

(21) PI 0505343-9 A2

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

(22) 28/11/2005

(71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 1102148-9 A2

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

(22) 19/05/2011

(71) JOSÉ ROBERTO PEREIRA DA SILVA (BR/GO)

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 004092-4 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/02/2013 (71) EDVALDO GUIO (BR/SP) ; CHARLES VIRGILIO DA SILVA (BR/SP) ; ALCEU STECK (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 020858-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/02/2011 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 007687-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/09/2011 (71) CHEMETALL GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 026476-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/02/2012 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 003721-3 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 2014 004063-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/08/2012 (71) DAIDO STEEL CO., LTD. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2017 006296-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/02/2008 (62) PI 0808927-2 19/02/2008 (71) SYNGENTA LIMITED (GB) ; SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2016 017875-0 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/08/2016 (71) ZERO GRAU INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2017 008779-0 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/04/2017 (71) RODRIGO DE OLIVEIRA RIBEIRO (BR/TO) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2018 004433-3 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/03/2018 (71) ISOON IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA - EPP (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) BR 20 2019 000390-7 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/01/2019 (71) RÔMULO FABRÍCIO NOTARI (BR/SC) ; GUSTAVO BECKER PEREIRA (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2019 013281-2 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/06/2019 (71) ESIDIO CLAUDINO DAMIANI (BR/PR) ; VALTER RESSEL (BR/PR) ; LEOCIR BERTOLINI (BR/PR) ; CLAUDIMAR DAMIANI (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2019 025354-7 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/11/2019 (71) WERNER KRUGER D'ALMEIDA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8501844-9 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/08/2005 (71) Marcelo Augusto Vaz (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8502876-2 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/12/2005 (71) Paulo Sergio de Laurentis (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) MU 8902958-5 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 08/06/2009 (71) Claudio Ribeiro do Nascimento (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0507101-1 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/01/2005 (71) Mitsubishi Materials C.M.I. Corporation (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0510132-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/04/2005 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0513137-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/07/2005 (71) Maschinenfabrik Reinhausen (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0515946-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/09/2005 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0516832-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido



	(22) 16/09/2005 (71) MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0518569-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/10/2005 (71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0520055-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/06/2005 (71) GOOGLE LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0600607-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/03/2006 (71) Sami Haddad (BR/DF) ; WENDELL ASEVEDO OLIVEIRA (BR/DF) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0601118-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/03/2006 (71) E2INTERACTIVE, INC. D/B/A E2INTERACTIVE, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0604405-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/09/2006 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)



	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0606050-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/12/2006 (71) Physical Acoustics South America Ltda. (BR/SP) ; Braskem S.A. (BR/BA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0703296-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/07/2007 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0703703-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/09/2007 (71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) ; Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ) ; Universidad Politecnica de Valencia (ES) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0711343-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/05/2007 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0717481-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/10/2007 (71) Chevron U.S.A. Inc. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido. [111]
(21) PI 0801080-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/03/2008 (71) Beraca Sabará Químicos e Ingredientes Ltda (BR/PE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0808522-6 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/02/2008 (71) Probi AB (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0810511-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/04/2008 (71) WYETH LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0816208-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/09/2008 (71) Syngenta Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0817390-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/11/2008 (71) E I Du Pont De Nemours And Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0920845-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido

(22) 22/09/2009

(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 1001784-4 A2

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

(22) 22/06/2010

(71) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 1003534-6 A8

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

(22) 16/09/2010

(71) CMPC Celulose Riograndense Ltda. (BR/RS)

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 10 2013 013985-8 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 06/06/2013 (43) 25/10/2016 (73) LAURI VOLPI (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(11) BR 10 2017 019924-0 B1	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 18/09/2017 (43) 16/04/2019 (45) 20/10/2020 (73) DÉCIO BAGGIO (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 11 2013 011485-1 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/10/2011 (73) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 11 2014 029020-2 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 13/05/2013 (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2020 025992-2 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.



	(22) 15/04/2011 (62) BR 11 2012 026801-5 15/04/2011 (73) MEDIMMUNE LIMITED (GB) ; SEATTLE GENETICS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 007457-7 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 16/07/2010 (62) BR 11 2012 001157-0 16/07/2010 (73) JAPAN TOBACCO INC. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 008359-2 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 11/03/2009 (62) PI 0908946-2 11/03/2009 (73) GENOMATICA, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 008958-2 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 11/10/2018 (62) BR 11 2020 007333-4 11/10/2018 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 008996-5 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 04/09/2017 (62) BR 11 2019 006321-8 04/09/2017 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]



(21) BR 12 2021 014333-1 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/05/2010 (62) BR 11 2012 009249-9 25/05/2010 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 014335-8 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/05/2010 (62) BR 11 2012 009249-9 25/05/2010 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 014338-2 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/05/2010 (62) BR 11 2012 009249-9 25/05/2010 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 014407-9 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/05/2010 (62) BR 11 2012 009249-9 25/05/2010 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2021 014408-7 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/05/2010



(62) BR 11 2012 009249-9 25/05/2010

(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

Recorrente: O depositante.

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



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) PI 0920530-6 A2

Código 121 - Exigência

(22) 14/10/2009

(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

Recorrente: O depositante.

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

[121]



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2013 026583-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 15/10/2013 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2658 de 14/12/2021, por perda de objeto, já que a publicação de arquivamento foi anulada, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2666, de 1/02/2022. [130]
(21) MU 8602788-3 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 23/12/2006 (71) Rodrigo Alexandre Bolsoni Guizelini (BR/PR) ; Rodolfo Valentin Bolsoni Guizelini (BR/PR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2362 de 12/04/2016, 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 2666, de 08/2/2021. [130]
(21) MU 9002510-5 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 23/12/2010 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS E PLÁSTICOS NEBRASKA LTDA (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2482 de 31/07/2018, 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 2666, de 08/2/2021. [130]
(21) PI 0924068-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 24/12/2009 (71) KM BIOLOGICS CO., LTD. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2462 de 13/03/2018, 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 2667, de 15/2/2021. [130]
(21) PI 1106868-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 27/12/2011 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2476 de 19/06/2018, 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 2666, de



08/2/2021. [130]



Código 139 - Republicação

(21) PI 0811727-6 A2

Código 139 - Republicação

(22) 08/05/2008

(71) Monsanto Technology LLC (US)

Recorrente: O depositante.

Decisão: Republicação do despacho publicado na RPI nº 2662, de 11/01/2022, código 111, tendo em vista inconsistência no texto da conclusão do parecer.
[139]



Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 11 2016 013020-0 B1

Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido.

Declarada a Nulidade da Patente.

(45) 01/12/2020

(73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

Requerente da Nulidade: ASSOCIAÇÃO BRAS DAS INDÚSTRIAS DE
QUÍMICA FINA - ABIFINA Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o
privilegio. [200]



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

(11) BR 10 2017 021397-8 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 17/11/2020 (73) DINOXX IND. E COM. DE PRODUTOS EM AÇO INOX LTDA-ME (BR/SP) Requerente da Nulidade: 1) HOME & GRILL COMERCIO LTDA - EPP 2) EVANDRO CALDERAM; 3) MÁRCIO DANIEL DA SILVA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 11 2015 007017-5 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/04/2020 (73) AGCO CORPORATION (US) Requerente da Nulidade: PAULO ROBERTO AGUIAR DE FREITAS Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2013 019496-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 04/02/2020 (73) SAUR EQUIPAMENTOS S.A. (BR/RS) Requerente da Nulidade: EDSON SCHAFER Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2014 011495-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 24/09/2019 (73) LAÇO CALF JEANS LTDA - ME (BR/GO) Requerente da Nulidade: 1) RONAN DE CARVALHO ZERO1 ME 2) FAR WEST JEANS LTDA ME Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2014 032035-6 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 18/08/2020 (73) STARA S/A. Industria de Implementos Agrícolas (BR/RS) Requerente da Nulidade: 1) MARCHER BRASIL AGROINDUSTRIAL S.A.; 2) ALFREDO ANTONIO PALOU Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



(11) BR 20 2017 000746-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 28/01/2020 (73) GCM METALÚRGICA LTDA EPP (BR/RS) Requerente da Nulidade: FABERTECK AUTOMAÇÃO LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

(11) BR 20 2018 013890-7 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 28/01/2020 (73) METALTEC METALURGIA LTDA (BR/PR) Requerente da Nulidade: DIONIR ROGÉRIO FLECK 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 10 2014 018501-1 B1

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

(45) 20/10/2020

(73) HERBICAT LTDA. (BR/SP)

Requerente da Nulidade: FMC CORPORATION Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]



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 2016 008360-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2013 US 14/027,098 (51) H04W 48/08 (2006.01), H04W 84/04 (2006.01), H04W 12/08 (2006.01), H04W 48/02 (2006.01) (86) PCT US2014/055036 de 10/09/2014 (87) WO 2015/038677 de 19/03/2015
(21) BR 11 2016 008370-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2013 US 61/880,707; 24/03/2014 US 14/223,907 (51) H04W 76/02 (2009.01) (86) PCT US2014/056307 de 18/09/2014 (87) WO 2015/042264 de 26/03/2015
(21) BR 11 2021 003170-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2018 US 16/105,103 (51) C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/12 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01), B01D 63/12 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01) (86) PCT US2019/046984 de 19/08/2019 (87) WO 2020/041160 de 27/02/2020
(21) BR 11 2021 005929-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/09/2018 US 62/738,455 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), B27K 3/34 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (86) PCT US2019/052595 de 24/09/2019 (87) WO 2020/068746 de 02/04/2020



(21) BR 11 2021 007642-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/01/2019 US 62/796,126 (51) A61K 31/7048 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/58 (2006.01) (86) PCT JP2020/002149 de 22/01/2020 (87) WO 2020/153406 de 30/07/2020
(21) BR 11 2021 009801-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/11/2018 RU 2018141291 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01) (86) PCT RU2019/050225 de 22/11/2019 (87) WO 2020/106191 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 011172-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61M 16/06 (2006.01), A62B 17/04 (2006.01), A62B 18/04 (2006.01) (86) PCT BR2020/050274 de 20/07/2020 (87) WO 2022/016240 de 27/01/2022
(21) BR 11 2021 011368-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215336.1 (51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 57/30 (2006.01), C07C 59/84 (2006.01), C07C 201/00 (2006.01), C07C 231/24 (2006.01) (86) PCT EP2019/025464 de 20/12/2019 (87) WO 2020/126088 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011751-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 IT 102018000011148 (51) B65B 59/00 (2006.01), B65B 9/06 (2006.01), B65B 9/20 (2006.01) (86) PCT IB2019/060667 de 11/12/2019 (87) WO 2020/128731 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 012859-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2019 GB 1902580.8 (51) A61K 31/65 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)



	(86) PCT GB2020/050458 de 26/02/2020 (87) WO 2020/174237 de 03/09/2020
(21) BR 11 2021 014790-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/01/2019 US US62/797,765 (51) A61K 38/19 (2006.01), A61K 39/21 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT BR2020/050016 de 27/01/2020 (87) WO 2020/154786 de 06/08/2020
(21) BR 11 2021 016160-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/02/2019 RU 2019104399 (51) A61M 5/315 (2006.01) (86) PCT RU2020/000120 de 06/03/2020 (87) WO 2020/180212 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 016477-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/03/2019 US 62/814,323; 16/10/2019 US 62/915,975 (51) H04W 12/06 (2006.01), H04W 4/02 (2006.01), H04W 76/10 (2006.01) (86) PCT US2020/021406 de 06/03/2020 (87) WO 2020/181196 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 017340-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/03/2019 US 62/815,069 (51) A01N 63/25 (2006.01) (86) PCT US2020/021125 de 05/03/2020 (87) WO 2020/181053 de 10/09/2020
(21) BR 11 2021 018347-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/03/2019 US 62/819,488 (51) B01J 49/50 (2006.01), B01J 49/75 (2006.01), C02F 1/42 (2006.01), C02F 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/022747 de 13/03/2020 (87) WO 2020/190767 de 24/09/2020
(21) BR 11 2021 018432-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2019 US 62/820,733 (51) A47J 37/12 (2006.01), G01G 5/00 (2006.01), G01G 19/52 (2006.01), G01G



	21/22 (2006.01) (86) PCT US2020/023662 de 19/03/2020 (87) WO 2020/191211 de 24/09/2020
(21) BR 11 2021 018815-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/04/2019 US 62/828,801; 15/04/2019 US 62/834,112; 01/05/2019 US 62/841,363; 01/05/2019 US 62/841,375; 01/05/2019 US 62/841,384; 04/09/2019 US 62/895,590; 04/09/2019 US 62/895,594; 04/09/2019 US 62/895,601 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT IB2020/000261 de 03/04/2020 (87) WO 2020/201833 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019830-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 CN 202010694744.3 (51) G06F 16/438 (2006.01) (86) PCT CN2021/097731 de 01/06/2021 (87) WO 2022/012197 de 20/01/2022
(21) BR 11 2021 021083-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2019 US 62/836.989 (51) A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01) (86) PCT US2020/029078 de 21/04/2020 (87) WO 2020/219422 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021812-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2020 CN 202010761554.9; 31/07/2020 CN 202010763324.6; 31/07/2020 CN 202010763332.0 (51) H02B 1/01 (2006.01), H02B 1/20 (2006.01), H02G 7/00 (2006.01), H02G 7/05 (2006.01), E04H 12/08 (2006.01) (86) PCT CN2021/107919 de 22/07/2021 (87) WO 2022/022385 de 03/02/2022
(21) BR 11 2021 022433-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/07/2019 EP 19188762.9 (51) B65G 67/60 (2006.01), B66C 23/76 (2006.01), B66C 23/74 (2006.01) (86) PCT EP2020/066592 de 16/06/2020 (87) WO 2021/018462 de 04/02/2021



(21) BR 11 2021 022991-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/03/2019 MX MXa/2019/005712
 (51) E04B 2/74 (2006.01), E04B 2/76 (2006.01), E04B 2/78 (2006.01), G11B 7/007 (2006.01)
 (86) PCT MX2019/000086 de 31/07/2019
 (87) WO 2020/231247 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 023320-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 21/05/2019 NL 2023174
 (51) G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/064143 de 20/05/2020
 (87) WO 2020/234394 de 26/11/2020

(21) BR 11 2021 023933-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 28/05/2019 US 16/423,841
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/054495 de 12/05/2020
 (87) WO 2020/240317 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 024460-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 30/06/2020 US 63/046,638; 11/12/2020 US 63/124,703
 (51) A61F 2/24 (2006.01)
 (86) PCT US2021/039587 de 29/06/2021
 (87) WO 2022/006087 de 06/01/2022

(21) BR 11 2021 024525-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 05/06/2019 US 62/857,467; 26/11/2019 US 62/940,863; 03/06/2020 US 16/892,281
 (51) G06Q 20/12 (2006.01), G06Q 20/38 (2006.01), G06Q 20/40 (2006.01), G06Q 20/32 (2006.01), G06Q 20/42 (2006.01), G06Q 20/02 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/065628 de 05/06/2020
 (87) WO 2020/245357 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024562-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 30/05/2019 US 16/427,085
 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K



	8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT US2020/033200 de 15/05/2020 (87) WO 2020/242792 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 024619-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/06/2019 US 62/858,330 (51) B64D 5/00 (2006.01), B64D 1/12 (2006.01), B64D 1/22 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01), B64D 1/00 (2006.01), B64D 3/00 (2006.01) (86) PCT US2020/036492 de 05/06/2020 (87) WO 2020/247870 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024631-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2019 US 16/431,879 (51) A61B 17/16 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01) (86) PCT US2020/027692 de 10/04/2020 (87) WO 2020/247064 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 025188-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) D21C 1/06 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/18 (2006.01) (86) PCT IB2019/000599 de 14/06/2019 (87) WO 2020/249992 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025534-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/90 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (86) PCT CN2019/093593 de 28/06/2019 (87) WO 2020/258220 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 025563-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/12/2019 TR 2019/22425 (51) B60R 13/08 (2006.01) (86) PCT TR2020/051030 de 03/11/2020 (87) WO 2021/137793 de 08/07/2021
(21) BR 11 2021 026530-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/06/2019 CN PCT/CN2019/093593 (51) A61K 8/90 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K



	8/41 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (86) PCT CN2019/123550 de 06/12/2019 (87) WO 2020/258730 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026754-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/07/2019 US 62/870,537; 17/10/2019 US 62/916,697; 17/10/2019 US 62/916,700; 17/10/2019 US 62/949,280; 17/12/2019 US 62/949,301 (51) C07F 5/02 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (86) PCT US2020/070234 de 02/07/2020 (87) WO 2021/003501 de 07/01/2021
(21) BR 11 2022 001943-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/09/2019 CN 201910910659.3 (51) B29C 45/14 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 27/06 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/117058 de 23/09/2020 (87) WO 2021/057775 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 001944-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2019 KR 10-2019-0165794 (51) C03C 17/36 (2006.01), F24C 15/04 (2006.01) (86) PCT KR2020/018173 de 11/12/2020 (87) WO 2021/118300 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 001945-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 US 62/882,306 (51) C07K 14/405 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12R 1/89 (2006.01) (86) PCT US2020/044326 de 30/07/2020 (87) WO 2021/025962 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001947-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2019 EP PCT/EP2019/071878 (51) C12N 15/117 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT EP2020/072516 de 11/08/2020 (87) WO 2021/028439 de 18/02/2021



(21) BR 11 2022 001948-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,294 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01) (86) PCT EP2020/072007 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023773 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001949-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 JP 2019-181591 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 11/08 (2006.01) (86) PCT JP2020/037930 de 30/09/2020 (87) WO 2021/066195 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 001950-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/08/2019 US 16/542,259 (51) G06F 16/25 (2006.01), G06F 16/242 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), G06F 9/54 (2006.01), G06F 16/2453 (2006.01) (86) PCT US2020/070410 de 13/08/2020 (87) WO 2021/030845 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001951-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/08/2019 US 16/541,999 (51) H04N 5/915 (2006.01), H04N 5/77 (2006.01), H04N 21/466 (2006.01), H04N 21/442 (2006.01), G06N 20/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045666 de 10/08/2020 (87) WO 2021/030294 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001955-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 GR 20190100349; 11/08/2020 US 16/990,197 (51) G01S 3/14 (2006.01), G01S 3/28 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045946 de 12/08/2020 (87) WO 2021/030444 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001956-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 EP 19189748.7 (51) C23C 28/00 (2006.01), C23C 14/20 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), D21H 19/08 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), B65D



	65/42 (2006.01) (86) PCT EP2020/071671 de 31/07/2020 (87) WO 2021/023661 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001958-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 AU PCT/AU2019/050814; 06/02/2020 AU 2020900327 (51) C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT AU2020/050796 de 03/08/2020 (87) WO 2021/022325 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001959-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/898 (2006.01), C08L 83/12 (2006.01), C08G 77/455 (2006.01), C08G 77/46 (2006.01) (86) PCT US2019/046666 de 15/08/2019 (87) WO 2021/029893 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001960-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 US 62/885,462 (51) A01D 41/16 (2006.01) (86) PCT IB2020/055364 de 08/06/2020 (87) WO 2021/028733 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001963-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,860 (51) A01H 5/12 (2006.01), A01H 6/82 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2020/044831 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026119 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001964-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2019 KR 10-2019-0149189 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01) (86) PCT KR2020/006384 de 15/05/2020 (87) WO 2021/100995 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 001966-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 09/12/2019 KR 10-2019-0162494 (51) C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01) (86) PCT KR2020/006386 de 15/05/2020 (87) WO 2021/117988 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 001968-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,453 (51) A61K 36/575 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045089 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026285 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001969-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2019 KR 10-2019-0120562 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01) (86) PCT KR2020/006385 de 15/05/2020 (87) WO 2021/066274 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 001972-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 EP 19189791.7; 08/11/2019 EP 19208043.0 (51) B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/015 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/071214 de 28/07/2020 (87) WO 2021/023571 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001973-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 LU LU101340 (51) C21B 5/00 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/070882 de 23/07/2020 (87) WO 2021/023520 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001974-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,467 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT US2020/044857 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026135 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001979-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,475; 06/08/2019 US 62/883,467 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT US2020/044862 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026139 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001980-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2019 US 62/886,221; 10/07/2020 US 16/946,911 (51) H04W 36/00 (2006.01), H04W 36/18 (2006.01) (86) PCT US2020/070263 de 13/07/2020 (87) WO 2021/030821 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001981-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CN PCT/CN2019/099447 (51) H04N 19/186 (2006.01) (86) PCT CN2020/107381 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023258 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001982-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 JP 2019-147986 (51) B23K 35/26 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01) (86) PCT JP2020/029029 de 29/07/2020 (87) WO 2021/029222 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001983-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2019 GR 20190100354; 12/08/2020 US 16/991,920 (51) H04W 64/00 (2006.01), H04W 8/22 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01) (86) PCT US2020/046238 de 13/08/2020 (87) WO 2021/030628 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001985-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2019 US 62/899,066 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT CA2020/051164 de 27/08/2020 (87) WO 2021/046634 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 001987-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US US 16/534,866 (51) B62D 55/21 (2006.01) (86) PCT US2020/042502 de 17/07/2020 (87) WO 2021/025846 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001988-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,164 (51) A61K 35/17 (2006.01), A61K 35/28 (2006.01) (86) PCT IL2020/050865 de 06/08/2020 (87) WO 2021/024264 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001991-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2019 US 62/886,223; 11/08/2020 US 16/990,587 (51) H04W 52/38 (2006.01) (86) PCT US2020/046012 de 12/08/2020 (87) WO 2021/030494 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 001994-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 US 16/530,579 (51) B01F 13/02 (2006.01), B01D 27/04 (2006.01), B01F 3/08 (2006.01), B67D 7/36 (2006.01), B67D 7/58 (2006.01), B67D 7/78 (2006.01) (86) PCT US2020/044486 de 31/07/2020 (87) WO 2021/025994 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001995-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 US 62/891,139; 21/08/2020 US 16/999,596 (51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 1/04 (2006.01), G01S 1/20 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 88/18 (2006.01) (86) PCT US2020/047587 de 24/08/2020 (87) WO 2021/041291 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 001996-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 AU 2019902800 (51) H04N 13/183 (2006.01), H04N 21/80 (2006.01), H04N 21/20 (2006.01), H04N 21/431 (2006.01), G06Q 30/02 (2006.01) (86) PCT AU2020/050807 de 05/08/2020 (87) WO 2021/022333 de 11/02/2021



(21) BR 11 2022 001999-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2019 IN 201941031475 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 239/52 (2006.01), C07C 67/327 (2006.01) (86) PCT IB2020/057273 de 31/07/2020 (87) WO 2021/024135 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002001-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 DE 10 2019 121 112.3 (51) F42B 12/78 (2006.01), F42B 12/74 (2006.01) (86) PCT EP2020/072036 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023785 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002003-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01) (86) PCT CN2019/099388 de 06/08/2019 (87) WO 2021/022470 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002006-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CN PCT/CN2019/099447 (51) H04N 19/513 (2006.01) (86) PCT CN2020/107400 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023261 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002010-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 US 62/881,983; 15/01/2020 US 62/961,562; 15/01/2020 US 62/961,578 (51) A23G 1/32 (2006.01), A23G 7/02 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), B01D 1/16 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01), A23G 1/04 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01), A23G 4/00 (2006.01), A23G 7/00 (2006.01) (86) PCT US2020/044783 de 03/08/2020 (87) WO 2021/026089 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002012-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/08/2019 US 62/887,411; 22/10/2019 US 62/924,435; 19/02/2020 US



	62/978,584; 28/07/2020 US 63/057,824 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/046352 de 14/08/2020 (87) WO 2021/030680 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002013-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 CN 201910711122.4; 02/12/2019 CN 201911224135.5 (51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT CN2020/106309 de 31/07/2020 (87) WO 2021/023117 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002020-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 CN 201910720250.5 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/106591 de 03/08/2020 (87) WO 2021/023156 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002023-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,469; 06/08/2019 US 62/883,467 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT US2020/044856 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026134 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002024-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2019 IN 201941032730; 28/08/2019 IN 201941034600; 11/06/2020 US 16/899,506 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01) (86) PCT US2020/037575 de 12/06/2020 (87) WO 2021/029956 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002025-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,200; 10/09/2019 FI 20195746 (51) C02F 1/28 (2006.01), C02F 1/42 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01) (86) PCT US2020/045193 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026346 de 11/02/2021



(21) BR 11 2022 002026-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 US 62/881,983; 15/01/2020 US 62/961,562; 15/01/2020 US 62/961,578 (51) A23D 9/007 (2006.01), A23G 3/40 (2006.01) (86) PCT US2020/044804 de 03/08/2020 (87) WO 2021/026103 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002028-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 CN 201910711138.5; 13/11/2019 CN 201911105711.4; 13/11/2019 CN 201911105715.2; 19/11/2019 CN 201911133858.4 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C12N 5/20 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT CN2020/106219 de 31/07/2020 (87) WO 2021/023108 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002029-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,937 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045026 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026247 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002031-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 DE 10 2019 005 502.0 (51) G06F 16/635 (2006.01), A63H 3/28 (2006.01) (86) PCT EP2020/061321 de 23/04/2020 (87) WO 2021/023404 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002033-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 CN 201910715616.X (51) C10G 65/12 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 45/44 (2006.01), C10G 45/54 (2006.01) (86) PCT CN2020/106710 de 04/08/2020 (87) WO 2021/023172 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002034-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 25/09/2019 EP 19199614.9 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2020/076890 de 25/09/2020 (87) WO 2021/058734 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 002036-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 RU RU2019124735 (51) C21C 7/00 (2006.01), C22C 29/02 (2006.01), C22C 29/04 (2006.01), C22C 29/10 (2006.01), C22C 29/14 (2006.01), C22C 29/16 (2006.01), C22C 29/18 (2006.01), C23C 24/10 (2006.01) (86) PCT RU2020/050149 de 06/07/2020 (87) WO 2021/025596 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002039-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60W 20/14 (2006.01), B60W 20/15 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01) (86) PCT JP2020/029114 de 29/07/2020 (87) WO 2022/024273 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 002040-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,675; 26/09/2019 EP 19199937.4 (51) C08J 5/24 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (86) PCT EP2020/073816 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037889 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002041-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 FR FR1909541 (51) A47K 10/38 (2006.01), A47K 10/36 (2006.01) (86) PCT FR2020/050908 de 28/05/2020 (87) WO 2021/038142 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002044-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/09/2019 US 62/904,942 (51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (86) PCT US2020/051895 de 22/09/2020 (87) WO 2021/061586 de 01/04/2021



(21) BR 11 2022 002045-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2019 EP 19198516.7 (51) A24F 9/04 (2006.01), A24F 40/85 (2006.01) (86) PCT EP2020/076053 de 17/09/2020 (87) WO 2021/053119 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 002046-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 GB 1911308.3 (51) E04G 21/32 (2006.01), F16G 11/12 (2006.01), A62B 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/072018 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023777 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002048-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,395 (51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01) (86) PCT US2020/045101 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026291 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002050-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F16H 57/031 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) (86) PCT JP2020/022698 de 09/06/2020 (87) WO 2021/250779 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 002051-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 JP 2019-143723 (51) A23L 5/00 (2006.01), A23L 33/22 (2006.01) (86) PCT JP2020/012218 de 19/03/2020 (87) WO 2021/024543 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002053-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2019 FR FR1909214 (51) F16L 21/03 (2006.01), B28B 19/00 (2006.01), F16L 58/06 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/072658 de 12/08/2020 (87) WO 2021/028490 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002054-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US 62/883,841 (51) C08J 3/20 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08K 3/01 (2006.01) (86) PCT US2020/045125 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026304 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002055-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2019 US 16/569,693 (51) A61B 18/20 (2006.01) (86) PCT US2020/050074 de 10/09/2020 (87) WO 2021/050647 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 002056-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 16/531,747 (51) A61B 17/74 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (86) PCT IB2020/057080 de 27/07/2020 (87) WO 2021/024086 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002057-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US 62/883,937 (51) G06F 19/00 (1995.01) (86) PCT US2020/044769 de 03/08/2020 (87) WO 2021/026082 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002058-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 SE 1950940-5 (51) B01F 9/04 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), B01F 9/20 (2006.01) (86) PCT SE2020/050784 de 14/08/2020 (87) WO 2021/034252 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002059-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,350; 21/08/2019 US 62/889,848 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2020/044919 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026180 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002060-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,396 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07C 237/40 (2006.01), C07C 231/02 (2006.01) (86) PCT US2020/044921 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026182 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002061-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,792 (51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/02 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/14 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01) (86) PCT US2020/044886 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026154 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002062-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT BR2019/050321 de 06/08/2019 (87) WO 2021/022347 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002064-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2019 US 62/886,694 (51) H04W 36/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045709 de 11/08/2020 (87) WO 2021/030318 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002065-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2019 JP JP2019-174930 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01) (86) PCT JP2020/033903 de 08/09/2020 (87) WO 2021/059958 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 002066-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT BR2019/050318 de 06/08/2019 (87) WO 2021/022344 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002067-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 08/08/2019 US 62/884,496; 10/07/2020 US 63/050,483 (51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT US2020/045309 de 07/08/2020 (87) WO 2021/026409 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002068-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,773; 13/11/2019 US 62/934,736 (51) B31F 1/28 (2006.01), B31F 1/36 (2006.01) (86) PCT US2020/044872 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026146 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002069-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/9728 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT BR2019/050319 de 06/08/2019 (87) WO 2021/022345 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002070-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9789 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT BR2019/050320 de 06/08/2019 (87) WO 2021/022346 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002072-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 CN 201910806837.8; 29/08/2019 CN 201921425349.4 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (86) PCT CN2020/111791 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037153 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002073-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,790 (51) B60C 23/04 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01) (86) PCT US2020/043807 de 28/07/2020 (87) WO 2021/025895 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002077-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 AR P 20190102248 (51) B60C 23/00 (2006.01), F16K 15/20 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/072164 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023828 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002078-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 EP 19190167.7 (51) A23K 20/189 (2006.01), A23K 50/75 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01) (86) PCT EP2020/071962 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023756 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002080-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 IT 102019000014181 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 65/20 (2006.01) (86) PCT IL2020/050863 de 06/08/2020 (87) WO 2021/024262 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002082-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 EP 19190999.3 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/072435 de 10/08/2020 (87) WO 2021/028406 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002083-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2019 EP 19197307.2 (51) A61F 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/075328 de 10/09/2020 (87) WO 2021/048278 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 002085-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,624 (51) F16J 15/02 (2006.01), B61D 17/16 (2006.01) (86) PCT US2020/043173 de 23/07/2020 (87) WO 2021/025865 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002086-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,467; 06/08/2019 US 62/883,497; 15/10/2019 EP 19382903.3



	(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT US2020/044864 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026141 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002087-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60W 20/13 (2006.01), B60K 6/28 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01) (86) PCT JP2020/029524 de 31/07/2020 (87) WO 2022/024373 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 002088-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 AU 2019902905 (51) B01D 61/42 (2006.01), C02F 1/469 (2006.01), B01D 61/44 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01) (86) PCT AU2020/050839 de 12/08/2020 (87) WO 2021/026607 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002090-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CZ PV 2019-512 (51) C04B 41/68 (2006.01) (86) PCT CZ2020/000027 de 09/06/2020 (87) WO 2021/023320 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002092-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 EP 19201444.7; 25/11/2019 EP 19211272.0 (51) F41A 17/38 (2006.01), F41A 35/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/076858 de 25/09/2020 (87) WO 2021/063815 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 002093-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,543 (51) D06F 39/02 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), D06F 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045446 de 07/08/2020 (87) WO 2021/026475 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002094-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/08/2019 EP 19191991.9 (51) A61K 39/085 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/072428 de 10/08/2020 (87) WO 2021/028402 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002095-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 IT 102019000014283 (51) F01M 13/04 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057114 de 28/07/2020 (87) WO 2021/024092 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002097-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CZ PV 2019-510 (51) B27K 3/20 (2006.01), B27K 3/26 (2006.01), B27K 3/32 (2006.01), B27N 9/00 (2006.01), C09K 21/00 (2006.01) (86) PCT CZ2020/000026 de 09/06/2020 (87) WO 2021/023319 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002098-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 JP 2019-144011; 29/11/2019 JP 2019-216881 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12Q 1/06 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (86) PCT JP2020/029882 de 04/08/2020 (87) WO 2021/025031 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002099-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 CN PCT/CN2019/100022 (51) H04W 8/18 (2006.01), H04W 8/20 (2006.01) (86) PCT CN2020/095410 de 10/06/2020 (87) WO 2021/027380 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002100-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,607 (51) G10L 19/02 (2006.01), G10L 21/038 (2006.01), G10L 25/18 (2006.01), H04R 1/28 (2006.01) (86) PCT US2020/045137 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026314 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002101-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 16/532,485 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2020/045131 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026309 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002105-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 EP 19190670.0 (51) C08L 83/10 (2006.01), C08G 77/445 (2006.01) (86) PCT EP2020/071781 de 03/08/2020 (87) WO 2021/023701 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002106-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 62/884,854; 13/08/2019 US 62/886,031 (51) A23C 11/10 (2006.01) (86) PCT IB2020/000666 de 07/08/2020 (87) WO 2021/028724 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002107-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 CN 201910739845.5; 11/11/2019 CN 201911094084.9 (51) C07D 455/06 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01) (86) PCT CN2020/108314 de 11/08/2020 (87) WO 2021/027792 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002109-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,410; 07/04/2020 US 63/006,270; 05/08/2020 US 16/985,443 (51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 9/20 (2006.01) (86) PCT US2020/045249 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026379 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002110-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 EP 19191030.6; 20/02/2020 EP 20158557.7 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/072436 de 10/08/2020 (87) WO 2021/028407 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002112-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 62/884,854 (51) A23C 11/10 (2006.01) (86) PCT IB2020/000669 de 07/08/2020 (87) WO 2021/028725 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002116-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/08/2019 GB 1911715.9 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/7036 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/072894 de 14/08/2020 (87) WO 2021/028578 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002119-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2019 GR 20190100360; 13/07/2020 US 16/927,401 (51) G01S 1/04 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01), H04W 48/12 (2006.01) (86) PCT US2020/041975 de 14/07/2020 (87) WO 2021/029997 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002120-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 GB 1911194.7 (51) A61L 9/01 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01) (86) PCT GB2020/051867 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023989 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002122-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 CN 201910571194.3 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (86) PCT CN2020/113341 de 03/09/2020 (87) WO 2021/043227 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002123-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CN 201910719544.6 (51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/107409 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023263 de 11/02/2021



(21) BR 11 2022 002124-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 FR FR1910967 (51) B65D 23/00 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01), B65D 23/10 (2006.01), B65D 61/00 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), A47G 23/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/077863 de 05/10/2020 (87) WO 2021/064245 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 002127-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 EP 19191227.8 (51) B42D 25/373 (2006.01), B42D 25/324 (2006.01), B42D 25/328 (2006.01) (86) PCT EP2020/072573 de 12/08/2020 (87) WO 2021/028458 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002128-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US 62/883,857; 07/02/2020 US 62/971,265 (51) C07D 249/06 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07C 15/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/072192 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023843 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002129-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 IN 201941032090; 10/10/2019 EP 19202421.4 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A23L 33/115 (2006.01) (86) PCT EP2020/072213 de 07/08/2020 (87) WO 2021/023849 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002131-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 IT 102019000014259 (51) F01M 13/04 (2006.01), B04B 5/00 (2006.01), B01D 46/26 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057157 de 29/07/2020 (87) WO 2021/024104 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002133-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 NA NA/P/2020/0010 (51) F42D 1/05 (2006.01), F42C 15/42 (2006.01)



	(86) PCT ZA2021/050006 de 02/02/2021 (87) WO 2021/222947 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 002135-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 IN 201941032091; 10/10/2019 EP 19202419.8 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/072212 de 07/08/2020 (87) WO 2021/023848 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002137-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 EP 19201440.5 (51) F41A 3/26 (2006.01) (86) PCT EP2020/077186 de 29/09/2020 (87) WO 2021/063923 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 002138-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,395; 14/04/2020 US 63/009,746 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61P 5/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/044884 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026153 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002142-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 GB 1911188.9; 20/01/2020 GB 2000814.0 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/072051 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023793 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002143-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 EP 19315083.6 (51) A61K 47/59 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/072065 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023796 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002144-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2019 US 62/886,544; 11/08/2020 US 16/990,454 (51) H04W 88/08 (2006.01), H04W 40/22 (2006.01), H04W 80/06 (2006.01)



	(86) PCT US2020/045862 de 12/08/2020 (87) WO 2021/030396 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002146-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 GB 1911319.0 (51) F16F 1/36 (2006.01) (86) PCT GB2020/051851 de 31/07/2020 (87) WO 2021/023981 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002147-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,407 (51) H04N 19/51 (2006.01) (86) PCT US2020/045151 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026322 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002149-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 EP 19315083.6 (51) A61K 47/59 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/072068 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023798 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002150-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/883,085; 07/08/2019 US 62/883,943; 04/11/2019 US 62/930,370; 25/11/2019 US 62/940,005; 12/05/2020 US 63/023,559; 27/05/2020 US 63/030,581 (51) A61P 17/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 35/741 (2006.01) (86) PCT US2020/044851 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026130 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002151-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 GB 1911318.2 (51) F16F 1/36 (2006.01) (86) PCT GB2020/051854 de 31/07/2020 (87) WO 2021/023983 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002153-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 FR FR1909708 (51) C03C 8/14 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2020/074706 de 04/09/2020 (87) WO 2021/043954 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002154-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,484 (51) H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/513 (2006.01), H04N 19/59 (2006.01) (86) PCT US2020/045220 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026363 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002155-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CZ PV 2019-511 (51) C04B 28/26 (2006.01), C09K 21/02 (2006.01) (86) PCT CZ2020/000032 de 26/06/2020 (87) WO 2021/023322 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002156-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CN 201910719544.6 (51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT CN2020/107411 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023264 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002157-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,797 (51) B60C 23/04 (2006.01), B60C 23/20 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01) (86) PCT US2020/043810 de 28/07/2020 (87) WO 2021/025896 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002159-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 DE 10 2019 212 740.1 (51) A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/073613 de 24/08/2020 (87) WO 2021/037789 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 002161-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,427; 27/09/2019 US 62/907,060 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), B01L 3/02 (2006.01) (86) PCT US2020/045030 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026249 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002162-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 CN 201910727621.2 (51) H04W 24/10 (2006.01), H04W 4/10 (2006.01) (86) PCT CN2019/115168 de 01/11/2019 (87) WO 2021/022687 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002163-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 16/537,269 (51) E02F 9/26 (2006.01) (86) PCT US2020/042494 de 17/07/2020 (87) WO 2021/030005 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002164-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/18 (2006.01) (86) PCT US2019/045061 de 05/08/2019 (87) WO 2021/025674 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002165-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,786 (51) B60C 23/04 (2006.01), B60C 23/20 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01) (86) PCT US2020/043805 de 28/07/2020 (87) WO 2021/025894 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002166-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/11/2019 FI 20195987 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01) (86) PCT EP2020/082461 de 18/11/2020 (87) WO 2021/099343 de 27/05/2021



(21) BR 11 2022 002168-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 IT 102019000014559 (51) A61C 1/00 (2006.01), A61C 3/02 (2006.01), A61C 17/18 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), A61B 17/14 (2006.01) (86) PCT IB2020/057437 de 06/08/2020 (87) WO 2021/028792 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002169-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 EP 19190224.6 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), C07D 451/06 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/072092 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023805 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002171-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 CN 201910789623.4; 07/01/2020 CN 202010013008.7 (51) C07D 213/82 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/110707 de 24/08/2020 (87) WO 2021/036966 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002173-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 EP 19190462.2 (51) G02C 7/08 (2006.01), G02B 3/14 (2006.01), G02B 26/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/072130 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023815 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002174-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 KR 10-2019-0123772 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/013661 de 07/10/2020 (87) WO 2021/071246 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 002175-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 EP 19201453.8; 25/11/2019 EP 19211234.0 (51) F41A 21/12 (2006.01), F41A 3/30 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/077375 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064024 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 002176-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 MX MX/a/2019/009482 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), B82Y 5/00 (2006.01) (86) PCT MX2020/050025 de 07/08/2020 (87) WO 2021/025550 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002180-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 16/28 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031989 de 14/08/2019 (87) WO 2021/029052 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002181-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CZ PV 2019-509 (51) C04B 20/10 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01) (86) PCT CZ2020/000031 de 26/06/2020 (87) WO 2021/023321 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002184-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 FR 1909506 (51) A47K 10/38 (2006.01) (86) PCT FR2020/050907 de 28/05/2020 (87) WO 2021/038141 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002185-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 IL 268572; 07/08/2019 US 62/883,764 (51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01) (86) PCT IB2020/057322 de 03/08/2020 (87) WO 2021/024159 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002186-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,480 (51) H04N 19/52 (2006.01) (86) PCT US2020/045218 de 06/08/2020



(87) WO 2021/026361 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002188-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/08/2019 US 62/884,166
(51) F24D 3/08 (2006.01), F24D 17/00 (2006.01)
(86) PCT IL2020/050862 de 06/08/2020
(87) WO 2021/024261 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002189-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/09/2019 EP 19194868.6
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(86) PCT EP2020/074426 de 02/09/2020
(87) WO 2021/043803 de 11/03/2021

(21) BR 11 2022 002190-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/08/2019 DE 10 2019 211 851.8; 07/08/2019 BE 2019/5509
(51) B02C 4/32 (2006.01), B02C 4/02 (2006.01)
(86) PCT EP2020/071623 de 31/07/2020
(87) WO 2021/023643 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002191-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 15/08/2019 US 62/887,595; 13/08/2020 US 16/992,401
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2020/046498 de 14/08/2020
(87) WO 2021/030744 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002192-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 18/09/2019 EP 19198065.5
(51) A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(86) PCT EP2020/075321 de 10/09/2020
(87) WO 2021/052856 de 25/03/2021

(21) BR 11 2022 002193-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/08/2019 EP 19190507.4
(51) G01D 21/00 (2006.01), H04B 11/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/071141 de 27/07/2020 (87) WO 2021/023550 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002194-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US 62/883,941 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01) (86) PCT US2020/044993 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026223 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002195-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,459 (51) H04N 19/102 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01) (86) PCT US2020/045170 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026334 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002196-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 IB PCT/IB2019/056680 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT JP2020/030737 de 05/08/2020 (87) WO 2021/025177 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002197-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,423 (51) A01N 63/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01) (86) PCT US2020/034235 de 22/05/2020 (87) WO 2021/025751 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002199-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 US 62/895,732 (51) D02G 3/44 (2006.01) (86) PCT US2020/048319 de 28/08/2020 (87) WO 2021/045962 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002201-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2019 EP 19199724.6



	(51) C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01), C08F 220/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/074179 de 31/08/2020 (87) WO 2021/058228 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 002202-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US 62/883,756; 06/03/2020 US 62/986,297 (51) A61K 31/445 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045392 de 07/08/2020 (87) WO 2021/026447 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002203-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,698 (51) A23K 10/14 (2006.01), A23K 10/38 (2006.01), A23K 20/147 (2006.01) (86) PCT US2020/044955 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026201 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002204-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,454 (51) H04N 19/513 (2006.01), H04N 19/426 (2006.01) (86) PCT US2020/045157 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026324 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002206-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2019 CN PCT/CN2019/106431 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 1/14 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/115784 de 17/09/2020 (87) WO 2021/052398 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 002208-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 FR FR19 09003 (51) D21H 17/34 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 21/36 (2006.01) (86) PCT EP2020/071444 de 29/07/2020 (87) WO 2021/023601 de 11/02/2021



(21) BR 11 2022 002211-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G06Q 20/40 (2006.01) (86) PCT JP2019/032169 de 16/08/2019 (87) WO 2021/033219 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002212-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/08/2019 US 62/887,575; 13/08/2020 US 16/993,171 (51) H04W 36/18 (2006.01), H04W 36/36 (2006.01), H04W 36/38 (2006.01) (86) PCT US2020/046427 de 14/08/2020 (87) WO 2021/030713 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002213-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,320 (51) G01N 21/33 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (86) PCT US2020/045088 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026284 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002214-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 EP 19195957.6 (51) A24F 40/40 (2006.01), A24D 1/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/074844 de 04/09/2020 (87) WO 2021/044020 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002215-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,472 (51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01) (86) PCT US2020/045061 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026269 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002216-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 IT 102019000014004 (51) B26D 7/01 (2006.01), B26F 1/18 (2006.01) (86) PCT IB2020/056649 de 15/07/2020 (87) WO 2021/024056 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002218-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,370; 29/05/2020 US 63/031,944 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045022 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026245 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002219-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US 16/534,872 (51) G06F 16/29 (2006.01), G06F 16/901 (2006.01), G06T 17/05 (2006.01), G08G 5/04 (2006.01) (86) PCT US2020/044524 de 31/07/2020 (87) WO 2021/026002 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002220-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CZ PV2019-508 (51) C04B 41/68 (2006.01) (86) PCT CZ2020/000024 de 09/06/2020 (87) WO 2021/023318 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002221-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 CZ PV 2019-507 (51) C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 7/28 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01) (86) PCT CZ2020/000023 de 09/06/2020 (87) WO 2021/023317 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002222-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 EP 19190898.7 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/072322 de 07/08/2020 (87) WO 2021/023888 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002224-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 CZ PV 2019-515 (51) C04B 20/10 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01) (86) PCT CZ2020/000033 de 26/06/2020



(87) WO 2021/023323 de 11/02/2021	
(21) BR 11 2022 002225-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 FR 1908985 (51) B64D 27/24 (2006.01), B64D 27/02 (2006.01), B64C 1/16 (2006.01), B64D 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/071810 de 03/08/2020 (87) WO 2021/023712 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002226-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 16/28 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT JP2019/031914 de 14/08/2019 (87) WO 2021/029023 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002228-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,801 (51) B60C 23/04 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01) (86) PCT US2020/043812 de 28/07/2020 (87) WO 2021/025897 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002229-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,998 (51) A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01) (86) PCT US2020/044733 de 03/08/2020 (87) WO 2021/026066 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002230-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 16/533,486 (51) F16H 7/08 (2006.01), F16H 7/12 (2006.01), F16H 7/10 (2006.01) (86) PCT US2020/045146 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026319 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002231-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2019 EP 19191843.2 (51) C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/132 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01) (86) PCT EP2020/072659 de 12/08/2020



	(87) WO 2021/028491 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002232-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US 62/883,796 (51) C12M 1/34 (2006.01), C12M 3/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01) (86) PCT US2020/045065 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026272 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002235-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,667 (51) A61B 90/50 (2006.01), A61B 50/24 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01), A61B 90/57 (2006.01), A61B 50/20 (2006.01) (86) PCT US2020/045002 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026229 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002236-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/883,451; 16/12/2019 US 62/948,432; 02/03/2020 US 62/984,110 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057267 de 31/07/2020 (87) WO 2021/024133 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002237-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,632 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61N 5/00 (2006.01), A61N 5/08 (2006.01) (86) PCT US2020/044986 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026218 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002239-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 NL 2023617; 19/08/2019 NL 2023664 (51) A47C 3/029 (2006.01), A47C 15/00 (2006.01), A47C 5/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/072273 de 07/08/2020 (87) WO 2021/023870 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002247-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 BE BE2019/5505; 02/08/2019 DE 10 2019 211 664.7



	(51) F23G 5/00 (2006.01), F23G 7/10 (2006.01), F27B 7/34 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01), F23K 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/071201 de 28/07/2020 (87) WO 2021/023567 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002249-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 IT 102019000014313 (51) A47L 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057431 de 06/08/2020 (87) WO 2021/024218 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002253-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,480 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT US2020/045368 de 07/08/2020 (87) WO 2021/026436 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002254-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 EP 19190970.4; 15/04/2020 EP 20169622.6 (51) C12Q 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/072142 de 06/08/2020 (87) WO 2021/028311 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002255-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 36/00 (2006.01), H04W 76/27 (2006.01) (86) PCT CN2019/100700 de 15/08/2019 (87) WO 2021/026852 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002256-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 DE 10 2019 121 366.5 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/072027 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023780 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002258-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 16/535,382



	(51) H04W 72/02 (2006.01), H04W 88/06 (2006.01) (86) PCT US2020/044056 de 29/07/2020 (87) WO 2021/025921 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002261-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/08/2019 US 62/887,455; 14/08/2020 US 16/994,141 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 92/18 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01) (86) PCT US2020/046610 de 17/08/2020 (87) WO 2021/030790 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002266-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 62/884,842 (51) C08G 18/46 (2006.01), C08G 73/10 (2006.01), C08G 73/16 (2006.01) (86) PCT US2020/045014 de 05/08/2020 (87) WO 2021/030115 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002267-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 EP 19190420.0 (51) A21C 1/02 (2006.01), A21C 1/14 (2006.01), B01F 7/16 (2006.01), B01F 13/04 (2006.01), F16P 3/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/072222 de 07/08/2020 (87) WO 2021/023852 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002268-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 16/536,302 (51) G11B 27/00 (2006.01), H04N 7/01 (2006.01) (86) PCT US2020/045290 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026396 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002269-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2019 JP 2019-148620 (51) A61P 31/10 (2006.01), A61K 47/08 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01) (86) PCT JP2020/030350 de 07/08/2020 (87) WO 2021/029350 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002270-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 CN 201910757149.7 (51) H04B 1/40 (2006.01), H04B 1/44 (2006.01) (86) PCT CN2020/103318 de 21/07/2020 (87) WO 2021/031771 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002271-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 JP 2019-145917 (51) F16K 31/18 (2006.01), F16T 1/12 (2006.01) (86) PCT JP2020/021753 de 02/06/2020 (87) WO 2021/024595 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002272-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 DK PA201970502 (51) F25D 31/00 (2006.01), F28F 1/04 (2006.01), F28F 3/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/072362 de 10/08/2020 (87) WO 2021/028379 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002273-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 CN 201910789623.4; 07/01/2020 CN 202010013008.7 (51) C07D 213/26 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (86) PCT CN2020/110706 de 24/08/2020 (87) WO 2021/036965 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002274-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 CA 3051641 (51) A01D 57/02 (2006.01) (86) PCT CA2020/050625 de 07/05/2020 (87) WO 2021/026635 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002276-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2019 GB 1913607.6 (51) B23P 15/00 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), H01R 13/633 (2006.01) (86) PCT EP2020/075634 de 14/09/2020 (87) WO 2021/052905 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 002277-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 06/09/2019 EP 19196043.4 (51) B01J 13/16 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/073708 de 25/08/2020 (87) WO 2021/043628 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002278-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/09/2019 US 19195668.9 (51) A23F 5/12 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), A23F 3/32 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), A23F 5/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/074855 de 04/09/2020 (87) WO 2021/044024 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002279-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,252 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01) (86) PCT US2020/045423 de 07/08/2020 (87) WO 2021/026461 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002280-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 US 62/895,170; 11/11/2019 EP 19208222.0 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/06 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/073793 de 26/08/2020 (87) WO 2021/043642 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002282-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,313 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT IB2020/057438 de 06/08/2020 (87) WO 2021/024220 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002283-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 EP 19190813.6 (51) G01N 30/06 (2006.01), G01N 30/86 (2006.01) (86) PCT EP2020/072251 de 07/08/2020 (87) WO 2021/023865 de 11/02/2021



(21) BR 11 2022 002284-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 CN 201910731201.1 (51) H04W 56/00 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01) (86) PCT CN2020/107126 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023225 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002285-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/922,418 (51) C25B 1/00 (2006.01), C25B 1/06 (2006.01), C25B 9/08 (2006.01), C25B 11/03 (2006.01) (86) PCT US2020/044927 de 05/08/2020 (87) WO 2021/026186 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002286-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 EP 19196053.3 (51) B01J 13/16 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/073707 de 25/08/2020 (87) WO 2021/043627 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002287-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,671 (51) H04N 19/60 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/137 (2006.01) (86) PCT KR2020/010492 de 07/08/2020 (87) WO 2021/025530 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002289-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 GB 1911361.2; 27/05/2020 GB 2007917.4 (51) A61K 33/00 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 33/38 (2006.01), A61K 35/64 (2006.01), A61L 26/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/072317 de 07/08/2020



(87) WO 2021/023886 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002290-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/09/2019 JP 2019-173396
 (51) D01F 6/70 (2006.01)
 (86) PCT JP2020/035846 de 23/09/2020
 (87) WO 2021/060292 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 002291-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/09/2019 FR FR1910141
 (51) G01B 11/16 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/074407 de 02/09/2020
 (87) WO 2021/047969 de 18/03/2021

(21) BR 11 2022 002294-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/08/2019 EP 19191970.3
 (51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/071792 de 03/08/2020
 (87) WO 2021/028246 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002296-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 20/08/2019 US 62/889,452; 26/01/2020 US 62/966,008
 (51) G01G 19/387 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01)
 (86) PCT US2020/047153 de 20/08/2020
 (87) WO 2021/035025 de 25/02/2021

(21) BR 11 2022 002298-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/08/2019 IT 102019000014556
 (51) A61C 17/18 (2006.01), A61C 3/02 (2006.01), A61C 1/08 (2006.01), A61C 1/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/057430 de 06/08/2020
 (87) WO 2021/028790 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002299-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/08/2019 GB 1912382.7
 (51) B01J 13/16 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C09B 67/02



	(2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/073462 de 21/08/2020 (87) WO 2021/037703 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002300-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 IT 102019000014433 (51) B32B 5/26 (2006.01), B32B 1/00 (2006.01), B32B 3/04 (2006.01), B32B 5/08 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 7/022 (2006.01), B32B 17/04 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01), C08J 9/33 (2006.01), G10K 11/168 (2006.01) (86) PCT IB2020/057448 de 06/08/2020 (87) WO 2021/024223 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002301-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2019 US 62/497,324 (51) G06Q 30/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045284 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026394 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002302-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 16/535,703 (51) A23L 27/40 (2006.01) (86) PCT US2020/044569 de 31/07/2020 (87) WO 2021/026017 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002303-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 IT 102019000014565 (51) A61C 1/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61C 17/16 (2006.01) (86) PCT IB2020/057193 de 30/07/2020 (87) WO 2021/028764 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002307-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 62/885,066; 13/02/2020 US 62/976,168 (51) C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (86) PCT US2020/045487 de 07/08/2020 (87) WO 2021/030213 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002308-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 07/08/2019 US 62/883,982 (51) A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), C07C 271/08 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01) (86) PCT US2020/045484 de 07/08/2020 (87) WO 2021/026494 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002309-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 GB 1911403.2 (51) A61K 47/64 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT GB2020/051891 de 07/08/2020 (87) WO 2021/028666 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002311-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 JP 2019-147166 (51) A01N 37/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT JP2020/029781 de 04/08/2020 (87) WO 2021/029273 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002313-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/10/2019 US 62/915,155; 04/11/2019 EP 19206825.2 (51) C08G 75/02 (2006.01), C08G 75/0204 (2006.01), C08G 75/0227 (2006.01), C08G 75/0259 (2006.01) (86) PCT EP2020/078357 de 09/10/2020 (87) WO 2021/074017 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 002315-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 EP 19190578.5 (51) C07K 16/00 (2006.01) (86) PCT NL2020/050496 de 04/08/2020 (87) WO 2021/025555 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002316-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/08/2019 US 62/887,631; 23/08/2019 CN PCT/CN2019/102367; 13/08/2020 US 16/993,023 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04B 7/005 (2006.01), H04W 72/02 (2006.01) (86) PCT US2020/046538 de 14/08/2020 (87) WO 2021/030762 de 18/02/2021



(21) BR 11 2022 002318-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2019 EP PCT/EP2019/071848 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 8/22 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/053810 de 13/02/2020 (87) WO 2021/028080 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002319-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 KR 10-2019-0096819 (51) A43D 25/07 (2006.01), A43D 25/047 (2006.01) (86) PCT KR2020/010272 de 04/08/2020 (87) WO 2021/025434 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002321-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 CH 01004/19 (51) A61B 18/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/072630 de 12/08/2020 (87) WO 2021/028473 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002324-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 62/884,946 (51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01) (86) PCT US2020/044026 de 29/07/2020 (87) WO 2021/030058 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002327-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2019 US 62/883,800; 27/11/2019 US 62/941,627 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12N 15/57 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT US2020/045519 de 07/08/2020 (87) WO 2021/026510 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002328-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2019 US 62/882,887 (51) A61K 35/12 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61K 35/26 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01) (86) PCT US2020/044940 de 05/08/2020



	(87) WO 2021/026195 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002330-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 JP 2019-146843 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08K 3/013 (2006.01) (86) PCT JP2020/030322 de 07/08/2020 (87) WO 2021/025141 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002331-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 ES P201930740 (51) B41M 5/00 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), B65G 37/00 (2006.01), B65G 43/10 (2006.01) (86) PCT ES2020/070426 de 02/07/2020 (87) WO 2021/028606 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002333-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 EP 19190752.6 (51) A01N 43/713 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/071881 de 04/08/2020 (87) WO 2021/023735 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002335-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/09/2019 US 62/900,671 (51) F21V 8/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), G02B 27/14 (2006.01) (86) PCT IL2020/051008 de 15/09/2020 (87) WO 2021/053665 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 002339-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 16/594,835 (51) G01V 3/32 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01) (86) PCT US2019/055399 de 09/10/2019 (87) WO 2021/071483 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 002340-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 CN PCT/CN2019/101109



	(51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/109101 de 14/08/2020 (87) WO 2021/031990 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002343-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G05B 19/404 (2006.01) (86) PCT IB2019/057275 de 29/08/2019 (87) WO 2021/038278 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002345-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 EP 19201448.8 (51) F41A 3/72 (2006.01), F41A 35/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/077370 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064023 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 002347-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 16/550,889 (51) F16F 7/08 (2006.01), B61F 5/12 (2006.01), F16F 13/00 (2006.01), B61F 5/06 (2006.01) (86) PCT US2020/042221 de 16/07/2020 (87) WO 2021/040902 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002349-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 US 62/888,317; 13/08/2020 US 16/993,082 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT US2020/046471 de 14/08/2020 (87) WO 2021/034699 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002350-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G01F 1/00 (2006.01), G01F 1/84 (2006.01), G01F 23/296 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/00 (2006.01), G01C 19/56 (2006.01), G01N 29/02 (2006.01) (86) PCT US2019/047163 de 20/08/2019 (87) WO 2021/034318 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002351-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/09/2019 US 62/901,153; 18/09/2019 US 62/902,285; 07/11/2019 US



	62/932,249; 15/11/2019 US 62/935,969; 12/02/2020 US 62/975,519; 31/03/2020 US 63/003,191; 08/09/2020 US 63/075,567 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2020/050829 de 15/09/2020 (87) WO 2021/055329 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 002352-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 US 62/888,074; 21/05/2020 US 16/880,774 (51) H04W 72/12 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT US2020/034276 de 22/05/2020 (87) WO 2021/034363 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002357-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 EP 19201453.8 (51) F41A 21/12 (2006.01), F41A 3/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/077093 de 28/09/2020 (87) WO 2021/063882 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 002358-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/07/2019 US 16/459,466 (51) A61K 51/02 (2006.01), A61K 51/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/035733 de 02/06/2020 (87) WO 2021/002994 de 07/01/2021
(21) BR 11 2022 002360-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2019/100887 de 15/08/2019 (87) WO 2021/026932 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002361-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 US 62/888,352; 13/08/2020 US 16/947,715 (51) H04W 52/02 (2006.01) (86) PCT US2020/046267 de 14/08/2020 (87) WO 2021/034626 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002362-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 US 62/888,325; 11/08/2020 US 16/947,662



	(51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045855 de 12/08/2020 (87) WO 2021/034556 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002363-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 CN 201910731385.1 (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/107746 de 07/08/2020 (87) WO 2021/023294 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002364-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 US 62/885,610 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT SE2020/050774 de 11/08/2020 (87) WO 2021/029816 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002365-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 62/885,170; 09/08/2019 US 62/885,159; 11/10/2019 US 62/914,374 (51) C12N 15/10 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01) (86) PCT US2020/045625 de 10/08/2020 (87) WO 2021/030271 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002366-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 16/537,005 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057330 de 03/08/2020 (87) WO 2021/028775 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002367-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 AU 2019902841 (51) C05F 3/00 (2006.01), C05F 3/06 (2006.01) (86) PCT AU2020/050829 de 10/08/2020 (87) WO 2021/022341 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002370-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 15/08/2019 CN 201910754814.7 (51) H04W 40/22 (2006.01) (86) PCT CN2020/109208 de 14/08/2020 (87) WO 2021/027926 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002371-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/09/2019 US 62/907,004 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/055641 de 17/06/2020 (87) WO 2021/059030 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 002372-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2019 JP 2019-165792 (51) A61P 33/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (86) PCT JP2020/034387 de 11/09/2020 (87) WO 2021/049595 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 002374-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/893,976 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/008 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01) (86) PCT US2020/047014 de 19/08/2020 (87) WO 2020/252494 de 17/12/2020
(21) BR 11 2022 002375-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2019 EP 19196879.1 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01) (86) PCT EP2020/075260 de 10/09/2020 (87) WO 2021/048242 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 002376-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 EP 19191048.8 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/072133 de 06/08/2020 (87) WO 2021/028309 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002378-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 US 62/897,223; 07/11/2019 US 62/932,404; 27/03/2020 US 63/001,016; 02/04/2020 US 63/004,290; 02/04/2020 US 63/004,319 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT US2020/049527 de 04/09/2020 (87) WO 2021/046437 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002379-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 IT 102019000014445 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057377 de 05/08/2020 (87) WO 2021/024189 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002383-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 CN 201910736259.5 (51) H04W 4/40 (2006.01) (86) PCT CN2020/107052 de 05/08/2020 (87) WO 2021/027646 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002384-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 US 62/888,177; 12/08/2020 US 16/947,690 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01) (86) PCT US2020/046163 de 13/08/2020 (87) WO 2021/034606 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002385-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/09/2019 EP 19195608.5 (51) A01M 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/074600 de 03/09/2020 (87) WO 2021/043904 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 002386-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 13/08/2019 US 62/885,968 (51) A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045693 de 11/08/2020 (87) WO 2021/030306 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002387-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2019 US 62/951,906; 29/05/2020 US 63/031,938 (51) A61P 3/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (86) PCT US2020/066063 de 18/12/2020 (87) WO 2021/127472 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 002388-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 CN PCT/CN2019/101049 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/108084 de 10/08/2020 (87) WO 2021/031892 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002390-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/08/2019 US 62/884,593 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 247/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT US2020/045431 de 07/08/2020 (87) WO 2021/026465 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002391-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2019 US 62/886,270 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2020/045567 de 10/08/2020 (87) WO 2021/030240 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002392-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C07D 233/88 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/045948 de 09/08/2019 (87) WO 2021/029854 de 18/02/2021



(21) BR 11 2022 002393-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 EP 19194679.7 (51) G06K 19/06 (2006.01), G06K 19/08 (2006.01), G06K 19/10 (2006.01), G06K 19/16 (2006.01), G06K 19/18 (2006.01) (86) PCT EP2020/074092 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038050 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002394-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2019 ES P201930791; 09/10/2019 BE BE2019/5669 (51) G06F 3/033 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT EP2020/075273 de 10/09/2020 (87) WO 2021/048248 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 002396-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 16/536,773 (51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057446 de 06/08/2020 (87) WO 2021/028796 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002398-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 62/885.170; 09/08/2019 US 62/885.159; 11/10/2019 US 62/914.374 (51) C12P 19/34 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (86) PCT US2020/045619 de 10/08/2020 (87) WO 2021/030268 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002400-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 CN 201910736219.0 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/102098 de 15/07/2020 (87) WO 2021/027475 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002401-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/08/2019 DE 10 2019 122 483.7 (51) F16D 13/68 (2006.01), F16D 13/74 (2006.01) (86) PCT EP2020/072547 de 11/08/2020 (87) WO 2021/032547 de 25/02/2021



(21) BR 11 2022 002402-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 BE 2019/5521 (51) A23L 3/3436 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/072421 de 10/08/2020 (87) WO 2021/028398 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002403-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 JP 2019-148028 (51) G01D 5/245 (2006.01) (86) PCT JP2020/030068 de 05/08/2020 (87) WO 2021/029305 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002404-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 US 62/888,169; 11/08/2020 US 16/990,376 (51) H04B 7/0404 (2006.01), H04B 7/0456 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2020/045902 de 12/08/2020 (87) WO 2021/034564 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002406-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 US 62/885,509 (51) C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2020/045589 de 10/08/2020 (87) WO 2021/030251 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002407-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2019 CN 201910741808.8 (51) H04L 1/18 (2006.01) (86) PCT CN2020/108247 de 10/08/2020 (87) WO 2021/027784 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002408-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 IN 201941033074; 12/08/2020 US 16/947,683 (51) H04L 25/02 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/070408 de 13/08/2020



(87) WO 2021/035241 de 25/02/2021	
(21) BR 11 2022 002409-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 47/06 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), C07C 13/32 (2006.01), C07C 39/23 (2006.01), C07D 311/04 (2006.01) (86) PCT CA2019/051259 de 09/09/2019 (87) WO 2021/046628 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 002410-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/08/2019 US 62/888,109 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/70 (2006.01), H04W 4/60 (2006.01) (86) PCT US2020/046124 de 13/08/2020 (87) WO 2021/034593 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002411-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 US 62/890,859; 06/07/2020 US 63/048,333 (51) A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT IB2020/057871 de 21/08/2020 (87) WO 2021/038409 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002412-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 EP 19193541.0; 22/06/2020 EP 20181466.2 (51) A23L 33/125 (2006.01), A23L 33/135 (2006.01), A23L 33/15 (2006.01), A23L 33/16 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 35/745 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01) (86) PCT EP2020/073451 de 21/08/2020 (87) WO 2021/037699 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002414-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 GB 1911429.7 (51) C07D 239/34 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT EP2020/072168 de 06/08/2020 (87) WO 2021/028316 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002418-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/08/2019 US 62/884,919



(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)

(86) PCT US2020/045607 de 10/08/2020

(87) WO 2021/030260 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002420-7

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

(51) G06F 1/16 (2006.01)

(86) PCT CN2019/105110 de 10/09/2019

(87) WO 2021/046712 de 18/03/2021



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 008988-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/10/2010

(30) 14/10/2009 US 61/278.984; 14/10/2009 US 61/278.989; 23/10/2009 US 61/279.672; 16/12/2009 US 61/284.272; 21/01/2010 US 61/336.380; 29/01/2010 US 61/337.059; 03/02/2010 US 61/337.375; 16/04/2010 US 61/325.017

(51) H04N 7/26 (1995.01), H04N 7/50 (1995.01), H04N 13/00 (2006.01), G06T 15/20 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVOS PARA PROCESSAMENTO DE MAPA DE PROFUNDIDADE

(71) THOMSON LICENSING (FR)

(72) WANG LIN LAI; SHUJIE LIU; DONG TIAN

(85) 16/04/2012

(86) PCT US2010/002744 de 14/10/2010

(87) WO 2011/046607 de 21/04/2011

(21) BR 11 2014 032591-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/06/2013

(30) 25/06/2012 US 61/663,934

(51) C30B 11/00 (2006.01), C30B 9/06 (2006.01), C30B 35/00 (2006.01), C01B 33/037 (2006.01)

(54) FORRO PARA SUPERFÍCIES DE UM CADINHO REFRAATÓRIO PARA PURIFICAÇÃO DE UMA CORRIDA DE SILÍCIO E MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DA CORRIDA DE SILÍCIO USANDO O CADINHO

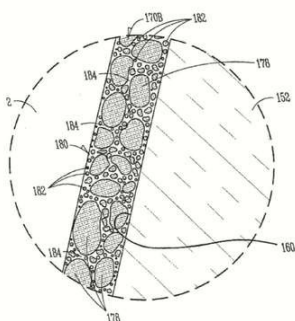
(71) SILICOR MATERIALS INC. (US)

(72) ALAIN TURENNE; CHRISTAIN ALFRED

(85) 24/12/2014

(86) PCT US2013/047312 de 24/06/2013

(87) WO 2014/004373 de 03/01/2014



(21) BR 11 2019 016079-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/01/2018

(30) 04/02/2017 CN 2017100641767

(51) B22C 1/18 (2006.01)

(54) AGENTE DE CURA PARA FUNDIÇÃO DE VIDRO DE ÁGUA

(71) JINAN SHENGQUAN GROUP SHARE-HOLDING CO., LTD. (CN)



	(72) JIANXUN ZHU; HUIMIN YAO (85) 02/08/2019 (86) PCT CN2018/073201 de 18/01/2018 (87) WO 2018/141211 de 09/08/2018
(21) BR 11 2020 019341-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 26/06/2019 CN 201920973397.0 (51) H01L 27/32 (2006.01) (54) PAINEL DE DISPLAY E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, E DISPOSITIVO DE DISPLAY (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) (72) XUEGUANG HAO; XINYIN WU; YONG QIAO (85) 24/09/2020 (86) PCT CN2020/085628 de 20/04/2020 (87) WO 2020/259030 de 30/12/2020
(21) BR 11 2020 020844-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2020 (30) 10/07/2019 US 29/697,644; 25/09/2019 US 16/582,876 (51) A47J 31/02 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), A23F 5/00 (2006.01), A23F 5/24 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01) (54) MONTAGEM DE FILTRO DE CAFÉ, E, CAFETEIRA POUR-OVER PARA USO COM ÁGUA E CAFÉ MOÍDO (71) PACIFIC MARKET INTERNATIONAL, LLC (US) (72) ANDREW C.F. WAHL (85) 09/10/2020 (86) PCT US2020/041283 de 08/07/2020 (87) WO 2021/007372 de 14/01/2021
(21) BR 11 2020 022664-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/10/2019 (30) 30/04/2019 WO PCT/US2019/029777 (51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES REFRIGERANTE, MÉTODO PARA AQUECER OU RESFRIAR E RECIPIENTE (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US) (72) LUKE DAVID SIMONI; SHENG PENG (85) 06/11/2020 (86) PCT US2019/058435 de 29/10/2019 (87) WO 2020/222864 de 05/11/2020



(21) BR 11 2020 026824-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/09/2018 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01) (54) OMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO DOS CABELOS E MÉTODO PARA TRATAMENTO DOS CABELOS (71) L'OREAL (FR) (72) LEANDRO VALERIANO DE CARVALHO; JOAO PAULO DUARTE GUIMARAES (85) 28/12/2020 (86) PCT BR2018/050358 de 28/09/2018 (87) WO 2020/061658 de 02/04/2020
(21) BR 11 2020 026858-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/12/2019 (30) 15/04/2019 RU 2019111240 (51) C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01) (54) AÇO AUSTENÍTICO RESISTENTE À RADIAÇÃO PARA REVESTIMENTO INTERNO PARA REATORES DE ÁGUA PRESSURIZADA (71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; THE FEDERAL STATE UNITARY ENTERPRISE "CENTRAL RESEARCH INSTITUTE OF STRUCTURAL MATERIALS "PROMETEI" NAMED BY I.V. GORYNIN OF NATIONAL RESEARCH "KURCHATOV INSTITUTE" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "EXPERIMENTAL AND DESIGN ORGANIZATION "GIDROPPRESS" AWARDED THE ORDER OF THE RED BANNER OF LABOUR AND CZSR ORDER OF LABOUR (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU) (72) BORIS ZAKHAROVICH MARGOLIN; ALEKSANDR ANDREEVICH SOROKIN; ALEKSANDR GEORGIEVICH GULENKO; IRINA VLADIMIROVNA TEPLUKHINA; SERGEI NIKOLAEVICH PETROV; MAKSIM SERGEEVICH MIKHAILOV; OLEG NIKOLAEVICH ROMANOV; EVGENIYA ANDREEVNA VASIL'EVA; VLADIMIR ALEKSANDROVICH PIMINOV (85) 28/12/2020 (86) PCT RU2019/001051 de 31/12/2019 (87) WO 2020/214057 de 22/10/2020
(21) BR 11 2020 026860-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/12/2019 (30) 19/04/2019 RU 2019112024 (51) G21F 9/28 (2006.01) (54) APARELHO PARA SECAR RESINAS DE TROCA DE ÍONS GASTAS (71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT,



	PRIVATE ENTERPRISE (RU) (72) DENIS EVGEN'EVICH BELOKON'; ALEKSANDR VALER'EVICH KOLCHANOV; DMITRIY ARKHIPOVICH KUKIEV (85) 28/12/2020 (86) PCT RU2019/001053 de 31/12/2019 (87) WO 2020/214058 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 002182-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2020 (30) 01/08/2019 JP 2019-142145 (51) C12N 15/55 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01) (54) LIPASE NOVA E SEUS USOS (71) AMANO ENZYME INC. (JP) (72) TOMOHIRO KIMURA; TOMOYA RYOKI; YUSUKE TANAKA; NAOTO KATSUMATA; YUKIHIDE SATO (85) 05/02/2021 (86) PCT JP2020/029104 de 29/07/2020 (87) WO 2021/020458 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 004397-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2018 (51) A01C 7/16 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE ENGRENAGENS APLICADO NO DOSADOR E CONDUTOR DE SEMENTES A VÁCUO (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) (72) MIGUEL HUMBERTO NOER; MÁRCIO LUIZ NEUWALD SILVA (85) 09/03/2021 (86) PCT BR2018/000054 de 12/09/2018 (87) WO 2020/051652 de 19/03/2020
(21) BR 11 2021 006324-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2020 (30) 02/08/2019 EP 19189750.3; 09/08/2019 CN 201910734123.0; 15/08/2019 EP 19191887.9 (51) A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07C 235/08 (2006.01) (54) DERIVADOS DE ÁLCOOL COMO ABRIDORES DE CANAL DE POTÁSSIO KV7 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) (72) ANETTE GRAVEN SAMS; MARIO ROTTLÄNDER; KRESTIAN LARSEN; XIAOFANG WANG; DEBASIS DAS; JIAN HONG; SHU HUI CHEN (85) 31/03/2021 (86) PCT EP2020/071520 de 30/07/2020



(87) WO 2021/023617 de 11/02/2021

(21) BR 11 2021 007088-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/08/2020
 (30) 08/08/2019 SG 10201907343S
 (51) G06Q 30/02 (2006.01)
 (54) PREVISÃO DA RESPOSTA HEDÔNICA DE LONGO PRAZO A UM ESTÍMULO SENSORIAL
 (71) SYMRISE AG (DE)
 (72) COREY YEO; JONATHAN JACOBS
 (85) 14/04/2021
 (86) PCT EP2020/071885 de 04/08/2020
 (87) WO 2021/023736 de 11/02/2021

(21) BR 11 2021 007510-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2019
 (51) H04W 72/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
 (72) YANAN LIN; JING XU
 (85) 20/04/2021
 (86) PCT CN2019/098039 de 26/07/2019
 (87) WO 2021/016774 de 04/02/2021

(21) BR 11 2021 010246-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/07/2020
 (30) 01/08/2019 GB 1911017.0; 07/05/2020 GB 2006829.2
 (51) F01N 5/00 (2006.01), H01L 41/113 (2006.01), H02N 2/18 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE ENERGIA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
 (71) KATRICK TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
 (72) KARTHIKEYAN VELAYUTHAM
 (85) 26/05/2021
 (86) PCT GB2020/051765 de 23/07/2020
 (87) WO 2021/019215 de 04/02/2021

(21) BR 11 2021 012586-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/12/2018
 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DENTIFRÍCIA FLUORETADA BIFOSFATADA MULTIFUNCIONAL.
 (71) RABBIT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE



	PESSOAL LTDA (BR/PR) ; FABIANO VIEIRA VILHENA (BR/SP) ; MARCELO RODRIGUES TEIXEIRA (BR/PR) (72) FABIANO VIEIRA VILHENA (85) 25/06/2021 (86) PCT BR2018/050485 de 28/12/2018 (87) WO 2020/132720 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 013949-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,541 (51) A61B 5/00 (2006.01), A43B 3/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE USO DE DISPOSITIVO MÉDICO (71) HADLEY ALLEN ROBERTSON (US) ; DELANEY LEE ROBERTSON (US) (72) HADLEY ALLEN ROBERTSON; DELANEY LEE ROBERTSON (85) 15/07/2021 (86) PCT US2020/041526 de 10/07/2020 (87) WO 2021/011346 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 014267-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/01/2020 (30) 23/01/2019 US 62/795,914 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE ANTICORPO ANTI-TNF E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE ARTRITE PSORIÁTICA (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (72) DIANE D. HARRISON; ELIZABETH C. HSIA; LEE-LIAN KIM; KIM HUNG LO (85) 20/07/2021 (86) PCT IB2020/050269 de 14/01/2020 (87) WO 2020/152544 de 30/07/2020
(21) BR 11 2021 014303-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/01/2020 (30) 22/01/2019 US 62/795.172 (51) B32B 3/30 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B29C 59/00 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), B65D 85/48 (2006.01) (54) PELÍCULAS PARA USO COMO ENTREFOLHAS ENTRE SUBSTRATOS (71) TREDEGAR SURFACE PROTECTION, LLC (US) (72) CARL DOUGLAS RAY; BANKIM BHUPENDRA DESAI (85) 20/07/2021 (86) PCT US2020/014400 de 21/01/2020



(87) WO 2020/154286 de 30/07/2020

(21) BR 11 2021 014881-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/06/2020
 (30) 12/06/2019 CN 201910507506.4
 (51) A61P 9/12 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), C07C 33/26 (2006.01), C07C 33/18 (2006.01), C07C 33/36 (2006.01), C07C 33/34 (2006.01), C07D 309/02 (2006.01)
 (54) COMPOSTO DE POLIOL ANTI-HIPERTENSIVO E DERIVADOS DO MESMO
 (71) EAST CHINA UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (CN)
 (72) HONGLIN LI; ZHENJIANG ZHAO; RUI WANG; YINCHU SHEN; JIANJUN FU; YUFANG XU; XUHONG QIAN; QIAN JIAO; SHILIANG LI
 (85) 28/07/2021
 (86) PCT CN2020/095974 de 12/06/2020
 (87) WO 2020/249117 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 015238-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/01/2020
 (30) 01/02/2019 NL 2022494; 23/10/2019 NL 2024087
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) NOVOS ANTICORPOS DE LIGAÇÃO A CD40
 (71) LAVA THERAPEUTICS B.V. (NL)
 (72) JOHANNES JELLE VAN DER VLIET; IRIS DE WEERDT; TANJA DENISE DE GRUIJL; PAUL PARREN; ARON PHILIP KATER; GEORGE LODEWIJK SCHEFFER
 (85) 02/08/2021
 (86) PCT NL2020/050051 de 30/01/2020
 (87) WO 2020/159368 de 06/08/2020

(21) BR 11 2021 015428-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/01/2020
 (30) 13/02/2019 US 62/804,988
 (51) A61K 38/19 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) UMA FC HÍBRIDA DE FUSÃO G-CSF PARA PREVENIR NEUTROPENIA OU REDUZIR A DURAÇÃO DA NEUTROPENIA
 (71) ILKOGEN ILAC SANAYI VE TICARET A.S. (TR)
 (72) SENEM, ERTAN-AHME; ADEM, SAHIN; HATICE, ONCEL; ONUR, PINARBASLI; NAGEHAN, SARRACOGLU
 (85) 04/08/2021
 (86) PCT IB2020/050447 de 21/01/2020
 (87) WO 2020/165664 de 20/08/2020



(21) BR 11 2021 016717-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/10/2019 (30) 13/08/2019 IN 201921032756 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VÁLVULA CARDÍACA PROTÉTICA (71) MERIL LIFE SCIENCES PVT LTD (IN) (72) DR. PRAMOD KUMAR MINOCHA; DEVESHKUMAR MAHENDRALAL KOTHWALA; HITENDRA ARJANBHAI GHIYAD (85) 24/08/2021 (86) PCT IN2019/050725 de 01/10/2019 (87) WO 2021/028933 de 18/02/2021
(21) BR 11 2021 016721-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 02/07/2019 IN 201921026375 (51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO INSECTICIDA SINERGÍSTICA DE METOXIFENOZIDA, BENZOATO DE EMAMECTINA E BIOSTIMULANTES (71) GSP CROP SCIENCE PVT. LTD. (IN) (72) KENAL V. SHAH; BHAVESH V. SHAH; ARVIND KUMAR SINGH; DIPAKKUMAR PATEL (85) 24/08/2021 (86) PCT IB2020/056154 de 30/06/2020 (87) WO 2021/001750 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 018434-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/03/2020 (30) 18/03/2019 US 62/819,917; 18/03/2019 US 62/819,933 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE COLORANTE DE CABELO (71) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND S.À.R.L. (CH) (72) NAN WANG; URSULA CHRISTINA GLASER; DAVID SARRO; GIUSEPPE ESPOSITO (85) 16/09/2021 (86) PCT EP2020/057506 de 18/03/2020 (87) WO 2020/188001 de 24/09/2020
(21) BR 11 2021 018449-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/07/2020 (30) 11/07/2019 DE 10 2019 004 883.0 (51) B60W 30/14 (2006.01), B60W 50/00 (2006.01), G01P 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA REGULAR UMA VELOCIDADE DE DIREÇÃO DE



	UM VEÍCULO COMERCIAL E VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE) (72) NIELS DETHLEFFSEN; ROBERT PIETSCH; JULIA BEHRINGER (85) 16/09/2021 (86) PCT EP2020/068938 de 06/07/2020 (87) WO 2021/004986 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 018712-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/03/2020 (30) 22/04/2019 KR 10-2019-0046935 (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 13/08 (2006.01) (54) MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM PARA PRODUZIR L-TREONINA, COMPOSIÇÃO PARA PRODUZIR L-TREONINA, MÉTODO PARA PRODUZIR L-TREONINA, E, USO DE UM MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) SU YON KWON; MINA BAEK; SEUNG-JU SON; KWANG WOO LEE (85) 20/09/2021 (86) PCT KR2020/003318 de 10/03/2020 (87) WO 2020/218737 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 018727-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/03/2020 (30) 21/03/2019 US 62/821,661 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES ESTABILIZADAS QUE CONTÊM ANTICORPOS ANTI IL 33 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) QINGYAN HU; DINGJIANG LIU (85) 20/09/2021 (86) PCT US2020/023795 de 20/03/2020 (87) WO 2020/191270 de 24/09/2020
(21) BR 11 2021 018734-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2020 (30) 25/03/2019 US 62/823,487 (51) C12N 15/62 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07F 9/6584 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01)



(54) RECEPTORES DE CÉLULAS T E MÉTODOS DE USO DESTES
(71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA)
(72) NAOTO HIRANO; KENJI MURATA; KAYOKO SASO
(85) 21/09/2021
(86) PCT IB2020/052776 de 24/03/2020
(87) WO 2020/194195 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 018745-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2020
(30) 02/04/2019 EP 19166731.0
(51) D04B 15/06 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FORMAÇÃO DE PONTOS E MÁQUINA TÊXTIL DE
FORMAÇÃO DE PONTOS
(71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(72) UWE STINGEL; JÖRG SAUTER
(85) 21/09/2021
(86) PCT EP2020/059304 de 01/04/2020
(87) WO 2020/201380 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 018770-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2020
(30) 22/03/2019 US 62/822,186
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01), G09B 7/06 (2006.01), G09B
19/00 (2006.01), G16H 20/70 (2006.01)
(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS DE TERAPIA DIGITAL PERSONALIZADA
(71) COGNOA, INC. (US)
(72) BRENT VAUGHAN; SHARIEF KHALIL TARAMAN; ABDEL HALIM ABBAS
(85) 21/09/2021
(86) PCT US2020/024029 de 20/03/2020
(87) WO 2020/198065 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 018798-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2020
(30) 21/03/2019 US 62/821,828
(51) G06F 21/14 (2006.01), G06F 21/55 (2006.01), G06F 8/30 (2006.01), G06F
8/60 (2006.01), H04L 9/14 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01)
(54) DETECÇÃO E PREVENÇÃO DE ENGENHARIA REVERSA DE
PROGRAMAS DE COMPUTADOR
(71) CAPZUL LTD (GB)
(72) MARCIO COELHO TEIXEIRA
(85) 21/09/2021
(86) PCT IB2020/052696 de 23/03/2020
(87) WO 2020/188546 de 24/09/2020



(21) BR 11 2021 018816-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/03/2020
 (30) 22/03/2019 US 62/822246
 (51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/33 (2006.01), C09D 7/43 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), C09D 7/40 (2006.01), C08K 7/28 (2006.01), C08K 3/40 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 7/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, E, ARTIGO
 (71) SWIMC LLC (US)
 (72) BRIAN SCHINDLY; TERRY JORDAN; MADDI FERRARA; MICHAEL VETRICK
 (85) 21/09/2021
 (86) PCT US2020/023817 de 20/03/2020
 (87) WO 2020/197989 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 019062-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/03/2020
 (30) 28/03/2019 US 16/367,526
 (51) G06T 19/20 (2006.01)
 (54) CONTROLE E VISUALIZAÇÃO DE FIXAÇÃO ORTOPÉDICA
 (71) SYNTHES GMBH (CH)
 (72) BERND GUTMANN; MARTIN RAABE
 (85) 24/09/2021
 (86) PCT EP2020/058356 de 25/03/2020
 (87) WO 2020/193629 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 019070-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/03/2020
 (30) 26/03/2019 US 62/824,144
 (51) A61K 31/519 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/12 (2006.01)
 (54) LIGANTES DE PSEUDOQUINASE TYK2
 (71) VENTYX BIOSCIENCES, INC. (US)
 (72) RAJU MOHAN; JOHN NUSS; JASON HARRIS; SHENDONG YUAN
 (85) 24/09/2021
 (86) PCT US2020/024746 de 25/03/2020
 (87) WO 2020/198379 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 019148-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/02/2020
 (30) 03/04/2019 DE 10 2019 204 754.8
 (51) B60T 15/02 (2006.01), F16K 15/02 (2006.01), F16K 17/04 (2006.01), F16K 15/04 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE VÁLVULA
 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)



(72) ANDREAS LECHLER; WOLF STAHR; PATRICK SCHELLNEGGER;
JOERN KREUTZER; CHRISTOPH EISELE; ANDREJ GARDT; MARCUS
BIEHLER; MICHAEL KLOSS; FELIX SCHORN
(85) 24/09/2021
(86) PCT EP2020/053108 de 07/02/2020
(87) WO 2020/200553 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019155-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2020
(30) 25/03/2019 CN 201910228411.9
(51) C12Q 1/6886 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DO GENE KDM5A E GENE ATRX
(71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(72) XIANPING LU; SONG SHAN; DESI PAN; ZHIQIANG NING
(85) 24/09/2021
(86) PCT CN2020/080579 de 23/03/2020
(87) WO 2020/192606 de 01/10/2020

(21) BR 11 2021 019168-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2020
(30) 03/04/2019 DE 10 2019 108 689.2
(51) B66C 15/06 (2006.01), B66C 23/90 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01), B66C
13/40 (2006.01), B66C 23/94 (2006.01), B66C 15/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O CONTROLE DE UMA MÁQUINA DE
TRANSBORDO DE MATERIAL E/OU DE CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(72) STEFAN BRENNER; MARKUS HOFMEISTER
(85) 24/09/2021
(86) PCT EP2020/059489 de 03/04/2020
(87) WO 2020/201473 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019174-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2020
(30) 13/06/2019 US 62/860,991
(51) A01B 79/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE OPERAÇÃO DE IMPLEMENTOS DE PREPARO DO SOLO
E CAMPOS DE TRABALHO
(71) AGCO CORPORATION (US)
(72) KEITH ROBERT CORPSTEIN
(85) 24/09/2021
(86) PCT IB2020/052420 de 17/03/2020
(87) WO 2020/250044 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 019183-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/09/2019 (30) 29/03/2019 US 62/826,587; 29/03/2019 US 62/826,584; 29/03/2019 US 62/826,588; 29/03/2019 US 62/826,592; 05/09/2019 US 16/562,159 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/90 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01) (54) CONSTRUÇÃO DE TOM DE ÁUDIO PARA UM MÓDULO DE ENERGIA DE UM SISTEMA DE ENERGIA MODULAR (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) JOSHUA P. MORGAN; JAMES M. VACHON; ANDREW W. CARROLL (85) 24/09/2021 (86) PCT US2019/049935 de 06/09/2019 (87) WO 2020/204986 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019184-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/04/2020 (30) 26/04/2019 US 16/395,357 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01) (54) ARRUELA DE CORTE DE TECIDO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO DE ÂNGULO RETO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) ROBERT J. SIMMS (85) 24/09/2021 (86) PCT IB2020/053512 de 14/04/2020 (87) WO 2020/217134 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 019289-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/03/2020 (30) 28/03/2019 EP 19165962.2 (51) F42B 39/10 (2006.01) (54) MÁQUINA DE FIXAÇÃO DE MUNIÇÕES (71) JOHN COCKERILL DEFENSE SA (BE) (72) INNOKENTY GRITSKEVITCH; ANTHONY COLOMINE; NICOLAS LEONNARD (85) 27/09/2021 (86) PCT EP2020/058012 de 23/03/2020 (87) WO 2020/193478 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 019465-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2020 (30) 02/04/2019 US 62/828,282; 23/07/2019 US 62/877,411; 11/12/2019 US 62/946,649 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K



31/4709 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01)

(54) COMPOSTOS QUE TÊM COMO ALVO PRMT5

(71) ALIGOS THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) KOEN VANDYCK; PIERRE JEAN-MARIE BERNARD RABOISSON;
JEROME DEVAL; LEONID BEIGELMAN; DAVID MCGOWAN; YANNICK
DEBING

(85) 28/09/2021

(86) PCT US2020/025966 de 31/03/2020

(87) WO 2020/205867 de 08/10/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/828,282 de 02/04/2019, US 62/877,411 de 23/07/2019 e US 62/946,649 de 11/12/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. A declaração apresentada na petição 8702200008769 de 01/02/2022 continua sem cumprir o descrito no Art 15 da Portaria 39/2021 pois não possui os dados identificadores necessários descritos na mesma.

(21) BR 11 2021 019512-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/04/2020

(30) 03/04/2019 US 62/828,518; 16/08/2019 US 62/887,885

(51) A01K 67/027 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA INSERIR UMA SEQUÊNCIA DE CODIFICAÇÃO DE
PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO E PARA TRATAR OU EFETUAR A
PROFILAXIA DE UMA DOENÇA EM UM ANIMAL, ANIMAL, CÉLULA,
GENOMA, ÁCIDO NUCLEICO DOADOR EXÓGENO, GENE DE PORTO
SEGURO, E, AGENTE DE NUCLEASE OU UM OU MAIS ÁCIDOS
NUCLEICOS

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) CHENG WANG; SUZANNE HARTFORD; GUOCHUN GONG; CHRISTOS
KYRATSOUS; BRIAN ZAMBROWICZ; GEORGE D. YANCOPOULOS

(85) 29/09/2021

(86) PCT US2020/026445 de 02/04/2020

(87) WO 2020/206162 de 08/10/2020

(21) BR 11 2021 019518-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/04/2020

(30) 01/04/2019 DE 20 2019 101 862.3

(51) B65H 75/44 (2006.01), H02G 11/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ENROLAMENTO COMPACTO PARA UMA LINHA
FLEXÍVEL

(71) IGUS GMBH (DE)

(72) GEORG THEISS

(85) 29/09/2021



	(86) PCT EP2020/059242 de 01/04/2020 (87) WO 2020/201348 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019768-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/04/2020 (30) 03/04/2019 US 62/828,920 (51) C09D 5/26 (2006.01), C09K 5/02 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O GERENCIAMENTO TÉRMICO DE TÊXTEIS E ESPUMAS (71) ALEXIUM, INC. (US) (72) ROBERT N. BROOKINS; RICHARD H. ESTES (85) 01/10/2021 (86) PCT US2020/026662 de 03/04/2020 (87) WO 2020/206318 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019842-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2020 (30) 06/05/2019 US 62/843,841 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE FLUÍDICA OFTÁLMICA COM SENSOR DE PRESSÃO DE CORRENTE PARASITA (71) ALCON INC. (CH) (72) SHAWN X. GAO; IVAN MILUTINOVIC; RODERICK S. VAN; VINCENT A. BAXTER; RAPHAEL GORDON (85) 04/10/2021 (86) PCT IB2020/053946 de 27/04/2020 (87) WO 2020/225643 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 019844-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/04/2020 (30) 04/04/2019 JP 2019-072119; 25/12/2019 JP 2019-234992 (51) A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (54) COSMÉTICO PARA CABELOS (71) KAO CORPORATION (JP) (72) YOICHI SAITO; SHIHO NAKAOKA (85) 04/10/2021 (86) PCT JP2020/015484 de 06/04/2020 (87) WO 2020/204205 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019845-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 08/04/2020 (30) 08/05/2019 US 62/845,024 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE VÍRUS INATIVADO E FORMULAÇÕES DE VACINA CONTRA ZIKA (71) TAKEDA VACCINES, INC. (US) (72) MICHAEL JOHNSON; SUSHMA KOMMAREDDY (85) 04/10/2021 (86) PCT US2020/027154 de 08/04/2020 (87) WO 2020/226831 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 019854-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 09/05/2019 EP 19173454.0 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-SEMA3A E SEUS USOS PARA O TRATAMENTO DOS OLHOS OU DE DOENÇAS OCULARES (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) LEO THOMAS; RACHEL REBECCA BARRETT; KRISTIN LAURA BOVAT; RAJKUMAR GANESAN; PRIYANKA GUPTA; FEI HAN; DONGMEI LIU; JUERGEN PRESTLE; SANJAYA SINGH; SATHYADEVI VENKATARAMANI; HELEN HAIXIA WU; NINA ZIPPEL (85) 04/10/2021 (86) PCT EP2020/062802 de 08/05/2020 (87) WO 2020/225400 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 019859-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/04/2020 (30) 04/04/2019 US 62/829,400 (51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01) (54) VACINAS DE CIRCOVÍRUS SUÍNO TIPO 3 (PCV3) E PRODUÇÃO E SEUS USOS (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) ARUN IYER; LUIS ALEJANDRO HERNANDEZ; ABBY PATTERSON; BAILEY ARRUDA; LUIS GABRIEL GIMENEZ-LIROLA; DAVID MICHAEL ANSTROM; ERIC M. VAUGHN; PABLO E. PINEYRO PINEIRO (85) 04/10/2021 (86) PCT US2020/026930 de 06/04/2020 (87) WO 2020/206452 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019872-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/04/2020



	(30) 05/04/2019 US 62/830,286; 02/04/2020 US 16/838,831 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE ACESSO VASCULAR TENDO UMA ESTRUTURA PERMEÁVEL A FLUIDO E DISPOSITIVOS RELACIONADOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; DANIEL BLANCHARD; CURTIS H. BLANCHARD; WESTON F. HARDING (85) 04/10/2021 (86) PCT US2020/026613 de 03/04/2020 (87) WO 2020/206280 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019880-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/04/2020 (30) 10/04/2019 US 62/831,840; 16/03/2020 US 62/990,246 (51) C07K 14/475 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (54) TERAPIAS GÊNICAS PARA DISTÚRBIOS LISOSSOMAS (71) PREVAIL THERAPEUTICS, INC. (US) (72) HERVE RHINN; ASA ABELIOVICH; LAURA HECKMAN; FRANZ HEFTI (85) 04/10/2021 (86) PCT US2020/027788 de 10/04/2020 (87) WO 2020/210713 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 019881-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2020 (30) 04/04/2019 JP 2019-071864; 04/04/2019 JP 2019-071863; 04/04/2019 JP 2019-071865; 04/04/2019 JP 2019-071867; 04/04/2019 JP 2019-071866 (51) C07C 311/16 (2006.01), C09D 17/00 (2006.01), C09D 11/328 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), C07D 277/66 (2006.01), D06P 1/16 (2006.01), D06P 1/20 (2006.01), D06P 5/26 (2006.01), D06P 5/30 (2006.01), C09B 1/50 (2006.01), C09B 1/503 (2006.01), C09B 1/54 (2006.01), C09B 67/20 (2006.01), C09B 67/46 (2006.01) (54) DISPERSÃO COLORIDA, MEIO DE GRAVAÇÃO E MÉTODO PARA IMPRESSÃO DE UMA FIBRA HIDROFÓBICA (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) AKITSU HANAZATO; YOSHIMASA MIYAZAWA; TAKASHI YOSHIMOTO; MAKOTO TERANISHI (85) 04/10/2021 (86) PCT JP2020/014873 de 31/03/2020 (87) WO 2020/204041 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019901-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/04/2020 (30) 18/04/2019 US 62/835,711 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K



	47/38 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR SÍNDROME DE ABSTINÊNCIA NEONATAL DEVIDO À RETIRADA DE OPIOIDES (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) (72) MASSIMO CELLA; MERRAN ANN THOMSON; WALTER KARL KRAFT (85) 04/10/2021 (86) PCT EP2020/060811 de 17/04/2020 (87) WO 2020/212549 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 019905-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/02/2020 (30) 26/04/2019 JP 2019-085236 (51) G01N 35/02 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ANALISADOR AUTOMÁTICO (71) HITACHI HIGH-TECH CORPORATION (JP) (72) EIICHIRO TAKADA; YOSHIHIRO YAMASHITA; HIDETSUGU TANOUÉ; MASASHI FUKAYA; FUMIYA NEHASHI (85) 04/10/2021 (86) PCT JP2020/004289 de 05/02/2020 (87) WO 2020/217636 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 020053-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 09/08/2019 DE 10 2019 121 526.9 (51) A23K 20/10 (2006.01), A23K 20/105 (2006.01), A23K 50/30 (2006.01), A23K 50/75 (2006.01) (54) CONCENTRADO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO PARA BEBER (II) (71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE) (72) FRANZ THALHAMMER; GISELA VOHBURGER; OLIVIA MÜLLER (85) 05/10/2021 (86) PCT EP2020/070261 de 17/07/2020 (87) WO 2021/028149 de 18/02/2021
(21) BR 11 2021 020101-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/04/2020 (30) 08/04/2019 US 62/831,067 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 38/13 (2006.01) (54) TRATAMENTO PARA DOENÇA DE ARMAZENAMENTO LISOSSOMAL NO OLHO ATRAVÉS DA ADMINISTRAÇÃO DE AAVS EXPRESSANDO TPP1 (71) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US) (72) BEVERLY DAVIDSON; LUIS TECEDOR (85) 06/10/2021 (86) PCT US2020/027223 de 08/04/2020



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

(21) BR 11 2021 020413-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/04/2020

(30) 30/04/2019 US 62/840,767; 24/04/2020 US 16/857,827

(51) D06M 13/342 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), D06M 13/463 (2006.01), D06M 13/513 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO PARA TÊXTEIS DE ABSORÇÃO, AMACIAMENTO E ANTIESTÁTICOS DURÁVEIS

(71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US)

(72) SIQI LI; BRIAN PATRICK AYLWARD

(85) 11/10/2021

(86) PCT US2020/030047 de 27/04/2020

(87) WO 2020/223149 de 05/11/2020

(21) BR 11 2021 020437-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/04/2020

(30) 13/04/2019 US 62/833,685; 15/05/2019 US 62/848,482

(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)

(54) PACOTES DE MENSAGEIROS DE PLANTAS ENCAPSULANDO POLIPEPTÍDEOS E SEUS USOS

(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)

(72) MARIA HELENA CHRISTINE VAN ROOIJEN; JOHN PATRICK CASEY JR.; NATALIYA VLADIMIROVNA NUKOLOVA; SIMON SCHWIZER; DANIEL GARCIA CABANILLAS

(85) 11/10/2021

(86) PCT US2020/028007 de 13/04/2020

(87) WO 2020/214542 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020472-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/03/2020

(30) 12/04/2019 EP 19168973.6

(51) A23D 7/005 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA EMULSIFICADA ÓLEO-EM-ÁGUA, PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA EMULSIFICADA ÓLEO-EM-ÁGUA E USO DE UMA FONTE DE ÁCIDOS ORGÂNICOS EM UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA EMULSIFICADA ÓLEO-EM-ÁGUA

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

(72) ALESSIA ERMACORA; SABRINA SILVA PAES

(85) 13/10/2021

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

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



(21) BR 11 2021 020478-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/04/2020 (30) 28/05/2019 US 16/424,161 (51) C09K 8/524 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INIBIR O BLOQUEIO POR HIDRATOS DE GÁS EM DUTOS DE ÓLEO E GÁS (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) (72) SCOT HARRIS BODNAR; DAN SMITH; FELIX HÖVELMANN; KRÜGER CORINNA; MATTHIAS KRULL; JONATHAN WYLDE; LISA GREANEY TEJADA (85) 13/10/2021 (86) PCT EP2020/061458 de 24/04/2020 (87) WO 2020/239339 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 020487-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/03/2020 (30) 15/04/2019 US 62/834,087; 21/11/2019 US 62/938,480; 06/01/2020 US 16/734,713 (51) G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), C12N 5/0775 (2006.01), C12N 5/0789 (2006.01), B25F 1/04 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), B26B 13/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO E CRIOPRESERVAÇÃO DE MEDULA ÓSSEA (71) OSSIUM HEALTH, INC. (US) (72) ERIK J. WOODS; BRIAN H. JOHNSTONE; DONGSHENG GU; AUBREY MARIE SHERRY; KELSEY GWEN MUSALL; JOHN R. WOODS; JAMES HARDIN; ALAN HOOKS (85) 13/10/2021 (86) PCT US2020/025778 de 30/03/2020 (87) WO 2020/214400 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020488-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 01/05/2019 US 62/841,485 (51) B01D 39/16 (2006.01) (54) MEIO FILTRANTE COMPREENDENDO CAMADA DE NANOFIBRA DE POLIAMIDA (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US) (72) WAI-SHING YUNG; SCOTT E. OSBORN; JOSEPH L. MENNER; ALBERT E. ORTEGA (85) 13/10/2021 (86) PCT US2020/031038 de 01/05/2020 (87) WO 2020/223638 de 05/11/2020



(21) BR 11 2021 020560-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/06/2020 (30) 16/07/2019 KR 10-2019-0085623; 17/06/2020 KR 10-2020-0073784 (51) H01M 4/13 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/0569 (2006.01), H01M 10/052 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01) (54) BATERIA SECUNDÁRIA DE LÍTIO (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR) (72) MYEONGJUN SONG (85) 14/10/2021 (86) PCT KR2020/008043 de 22/06/2020 (87) WO 2021/010605 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 020607-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 19/04/2019 US 62/836,447 (51) B05D 1/02 (2006.01), B05D 7/22 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CURAR O INTERIOR DE UMA LATA (71) PHOTEX INC. (US) (72) DON W. COCHRAN; BENJAMIN D. JOHNSON; JONATHAN M. KATZ (85) 14/10/2021 (86) PCT US2020/029005 de 20/04/2020 (87) WO 2020/215086 de 22/10/2020
(21) BR 11 2021 020623-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/09/2019 (30) 13/06/2019 BE BE20195382 (51) F24F 3/14 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (54) SECADORA ESTÁTICA (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) GEERT HELLEMANS; THIBAUT CREPAIN; FREDERIK VAN NEDERKASSEL (85) 14/10/2021 (86) PCT IB2019/057707 de 12/09/2019 (87) WO 2020/250028 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 020626-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/02/2020 (30) 26/04/2019 JP 2019-086819 (51) A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE



(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
 (72) HIROKI GODA; AKIE KINOSHITA
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT JP2020/007213 de 21/02/2020
 (87) WO 2020/217688 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 020627-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/04/2020
 (30) 15/04/2019 EP 19382290.5
 (51) C12Q 1/68 (2006.01)
 (54) MÉTODO IN VITRO PARA O DIAGNÓSTICO OU PROGNÓSTICO DE
 CÂNCER COLORRETAL OU ESTÁGIO PRÉ-CANCEROSO DO MESMO
 (71) SERVIZO GALEGO DE SAÚDE (ES) ; FUNDACIÓN INSTITUTO DE
 INVESTIGACIÓN SANITARIA DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (ES)
 (72) ÁNGEL DÍAZ LAGARES; RAFAEL LÓPEZ LÓPEZ; ANA BELÉN
 CRUJEIRAS MARTÍNEZ; AITOR RODRÍGUEZ CASANOVA
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT EP2020/060517 de 15/04/2020
 (87) WO 2020/212378 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 020632-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/03/2020
 (30) 24/04/2019 US US 16/393,458
 (51) E02F 9/28 (2006.01)
 (54) PONTA DE ENGATE AO SOLO E CONJUNTO DE FERRAMENTA DE
 ENGATE AO SOLO
 (71) CATERPILLAR INC. (US)
 (72) BRANDON H. MCCAFFREY; MIHAI M. BALAN
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT US2020/022286 de 12/03/2020
 (87) WO 2020/219172 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 020637-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/04/2020
 (30) 18/04/2019 US 62/836,019; 10/12/2019 US 62/946,191
 (51) C07C 255/54 (2006.01), C07D 213/65 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),
 A61K 31/44 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE TETRA-HIDRO-1H-CICLOPENTA[CD]INDENO COMO
 INIBIDORES DE FATOR -2(ALFA) INDUZÍVEL POR HIPÓXIA
 (71) NIKANG THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) JIPING FU; YAN LOU; YIGANG HE
 (85) 14/10/2021
 (86) PCT US2020/028579 de 16/04/2020



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

(21) BR 11 2021 020895-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/04/2019
 (51) G02C 5/04 (2006.01), G02C 1/08 (2006.01), G02C 5/20 (2006.01), G02C 5/12 (2006.01), G02C 3/00 (2006.01), G02C 5/22 (2006.01)
 (54) ARMAÇÃO PARA ÓCULOS COM MÚLTIPLOS AJUSTES
 (71) ANDRÉ LUIS ALVIM MALTA (BR/SP)
 (72) ANDRÉ LUIS ALVIM MALTA
 (85) 18/10/2021
 (86) PCT BR2019/050145 de 18/04/2019
 (87) WO 2020/210884 de 22/10/2020

(21) BR 11 2021 021371-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/05/2020
 (30) 05/06/2019 EP 19178571.6
 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 1/20 (2006.01)
 (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL QUE COMPREENDE UM ELEMENTO DE RESFRIAMENTO DE EXTREMIDADE DE BOCA
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) RUI NUNO BATISTA; ENRICO GUIDOTTI
 (85) 25/10/2021
 (86) PCT EP2020/064754 de 27/05/2020
 (87) WO 2020/245009 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 021395-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/05/2020
 (30) 16/05/2019 DE 10 2019 113 008.5
 (51) B22C 1/00 (2006.01), B22C 1/02 (2006.01), B22C 1/18 (2006.01), B22C 9/20 (2006.01)
 (54) USO DE UM MATERIAL PARTICULADO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA MOLDAGEM CURADA A QUENTE, MISTURA PARA USO EM UM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA MOLDAGEM CURADA A QUENTE, KIT PARA A PRODUÇÃO DE UMA MISTURA E USO DE UMA MISTURA PARA USO EM UM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA MOLDAGEM CURADA A QUENTE
 (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
 (72) LUKAS MIRKO REINOLD; CHRISTIAN LUSTIG; RENÉ VARGOVIC; EDGAR MÜLLER
 (85) 25/10/2021
 (86) PCT EP2020/063520 de 14/05/2020
 (87) WO 2020/229623 de 19/11/2020



(21) BR 11 2021 021405-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2020 (30) 26/04/2019 US 62/839,205 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (54) CAPACIDADE DE MANUTENÇÃO DE ESTAÇÃO E DESCONEXÃO DE EMERGÊNCIA MELHORADAS PARA UMA EMBARCAÇÃO CONECTADA A UM POÇO SUBMARINO EM ÁGUAS RASAS (71) CRAIG MCCORMICK (US) ; SCOTT REYNOLDS (US) ; DARREL PELLEY (US) ; BOBBY GALLAGHER (US) (72) CRAIG MCCORMICK; SCOTT REYNOLDS; DARREL PELLEY; BOBBY GALLAGHER (85) 25/10/2021 (86) PCT US2020/029241 de 22/04/2020 (87) WO 2020/219503 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021406-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/03/2020 (30) 06/05/2019 EP 19172753.6 (51) E04H 12/34 (2006.01), F03D 13/10 (2006.01) (54) ARRANJO DE FERRAMENTA PARA GIRAR UMA TORRE OU UM SEGMENTO DE TORRE DE UMA POSIÇÃO NÃO ERGUIDA PARA UMA POSIÇÃO ERGUIDA (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK) (72) CHRISTOPHER WEISS (85) 25/10/2021 (86) PCT EP2020/058685 de 27/03/2020 (87) WO 2020/224868 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021414-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/04/2020 (30) 26/04/2019 US 62/839,198 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DO MINI SOFTGEL DE NAPROXENO (71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) RICKEY STEVE SHELLEY (85) 25/10/2021 (86) PCT US2020/029234 de 22/04/2020 (87) WO 2020/219499 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021420-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2020 (30) 23/04/2019 US 16/391,364 (51) A61M 5/44 (2006.01), A61M 39/08 (2006.01), H05B 3/10 (2006.01), H05B



	3/58 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO PARA SOLUÇÕES MÉDICAS (71) ENCOMPASS GROUP, LLC (US) (72) MARK BERAN; JON HERMANSON (85) 25/10/2021 (86) PCT US2020/029087 de 21/04/2020 (87) WO 2020/219428 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021527-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 US 62/842,921 (51) B01F 3/12 (2006.01), B01F 5/24 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01) (54) APARELHO PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO E SISTEMA PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO (71) INNOVATIVE WATER CARE, LLC (US) (72) DAVID W. BLANCHETTE; MATTHEW MULLER (85) 27/10/2021 (86) PCT US2020/030944 de 01/05/2020 (87) WO 2020/227061 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021593-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2019 (51) C09J 123/00 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C09J 123/14 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01), C09J 191/06 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, E, ARTIGO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) WANFU MA; ALLAN WALTER MCLENNAGHAN; JOZEF J. I. VAN DUN (85) 27/10/2021 (86) PCT CN2019/084574 de 26/04/2019 (87) WO 2020/215319 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 021671-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 30/04/2019 EP 19171891.5 (51) C08L 23/08 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO PARA MELHORAR ADESÃO À RE-SINAS DE POLIURETANO (71) BOREALIS AG (AT) (72) BERNT-ÅKE SULTAN; JONAS JUNQVIST; ELISABETH RIBARITS (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/061723 de 28/04/2020 (87) WO 2020/221728 de 05/11/2020



(21) BR 11 2021 021690-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2020 (30) 05/06/2019 EP 19178440.4 (51) A61K 31/706 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01), C07H 19/048 (2006.01) (54) RIBOSÍDEOS DE NICOTINAMIDA REDUZIDOS PARA TRATAMENTO/PREVENÇÃO DE DOENÇAS DO MÚSCULO ESQUELÉTICO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) CARLES CANTO ALVAREZ; STEFAN CHRISTEN; MARIA PILAR GINER; JUDITH GIROUD-GERBETANT; SOFIA MOCO (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/065336 de 03/06/2020 (87) WO 2020/245191 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021691-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/05/2020 (30) 05/06/2019 EP 19178525.2 (51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A24F 40/40 (2006.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL TENDO UM CONJUNTO CONDUTIVO DE CALOR (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) TECK YAN CHAN; SOON LEONG CHEW (85) 28/10/2021 (86) PCT EP2020/064236 de 21/05/2020 (87) WO 2020/244929 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 021705-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/04/2020 (30) 06/05/2019 US 16/404,130 (51) B62D 55/096 (2006.01), B62D 55/08 (2006.01), B62D 55/14 (2006.01) (54) CONJUNTO DE AMORTECIMENTO DE RUÍDO DE MATERIAL RODANTE (71) CATERPILLAR INC. (US) (72) LANCE O. SIERER; AARON BRAMES; DENNIS E. ROBERTS (85) 28/10/2021 (86) PCT US2020/027890 de 13/04/2020 (87) WO 2020/226850 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 021799-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 02/05/2019 GB 1906207.4; 02/05/2019 GB 1906208.2; 02/05/2019 GB 1906211.6; 02/05/2019 GB 1906209.0



	(51) B02B 3/04 (2006.01) (54) APARELHO DE ABRASÃO (71) KOOLMILL SYSTEMS LIMITED (GB) (72) ALEC ANDERSON (85) 29/10/2021 (86) PCT GB2020/051057 de 30/04/2020 (87) WO 2020/222008 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021831-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 13/07/2019 DE 10 2019 004 905.5 (51) F01N 9/00 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), F02M 21/06 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA FORNECER HIDROGÊNIO A UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE HIDROGÊNIO DE UM VEÍCULO MOTORIZADO E VEÍCULO (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE) (72) THOMAS MALISCHEWSKI; BRUNO BARCIELA DÍAZ-BLANCO (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/068770 de 03/07/2020 (87) WO 2021/008897 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 021840-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2019 (51) G01N 21/31 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE UM INIBIDOR DE XISTO À BASE DE AMINA EM UM FLUIDO DE MANUTENÇÃO DE FURO DE POÇO E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM FURO DE POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) PRESTON ANDREW MAY; JAY PAUL DEVILLE (85) 29/10/2021 (86) PCT US2019/040066 de 01/07/2019 (87) WO 2021/002836 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 021843-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2020 (30) 30/04/2019 US 62/841,190; 30/04/2019 US 62/841,183; 23/03/2020 US 16/827,381; 23/03/2020 US 16/827,302 (51) A61K 35/15 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE PROTEÍNA DE FUSÃO QUIMICAMENTE PROJETADA E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS (71) MYELOID THERAPEUTICS, INC. (US) (72) DANIEL GETTS; YUXIAO WANG (85) 29/10/2021



	(86) PCT US2020/030837 de 30/04/2020 (87) WO 2020/223550 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021916-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 02/05/2019 US 62/841,969 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01) (54) IMPLANTE DE ASSOALHO ORBITAL (71) PORIFEROUS, LLC (US) (72) AARON NOBLE (85) 29/10/2021 (86) PCT US2020/031050 de 01/05/2020 (87) WO 2020/223641 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021941-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 01/05/2019 AU 2019901473 (51) E21B 47/04 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01) (54) SISTEMA, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR AS CONDIÇÕES DE UM POÇO (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU) (72) PAULINE POUNDS; WILLIAM ANDREW DEER; DAVID JOHN LEY; JOHN DECOURCEY MILNE; ITALO ANDRES ONEDERRA (85) 29/10/2021 (86) PCT AU2020/050431 de 01/05/2020 (87) WO 2020/220087 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 022030-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2020 (30) 15/05/2019 US 16/412,553 (51) E02F 9/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE FERRAMENTA DE PENETRAÇÃO NO SOLO (71) CATERPILLAR INC. (US) (72) JOHN M. PLOUZEK; MITCHELL C. VLAMINCK; NOLAN S. FINCH (85) 03/11/2021 (86) PCT US2020/027391 de 09/04/2020 (87) WO 2020/231555 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022037-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 03/05/2019 US 62/842,847



(51) B29C 48/355 (2006.01), B29C 48/88 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), B29B 7/90 (2006.01), E01F 9/50 (2006.01), B29C 48/00 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C09D 5/33 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS E COMPOSIÇÕES TERMOPLÁSTICOS
 (71) ENNIS-FLINT, INC. (US)
 (72) VINCE WILKINS; PAUL SEROPIAN; RUSSELL HUFF; MAXWELL HEAVNER; NATHAN HOOVER CROSS
 (85) 03/11/2021
 (86) PCT US2020/030941 de 01/05/2020
 (87) WO 2020/227058 de 12/11/2020

(21) BR 11 2021 022226-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/07/2020
 (51) B01D 19/00 (2006.01), B01D 19/04 (2006.01), C12M 1/21 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE FERMENTADOR, MÉTODO PARA CONTROLAR A ALTURA DA COLUNA DE LÍQUIDO EM UM FERMENTADOR E MÉTODO PARA REDUZIR O CONSUMO DE ADITIVO EM UM FERMENTADOR
 (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
 (72) BRET MAGNESS; JOÃO DUCATTI; ERIKA BALZUWEIT LOPES; EGNALDO DOS SANTOS; JOHN KURTZ; CAROLINA MENDES MORGANTE; RAFAEL LOPES DUARTE BARROS; DAVE HOWARD; AMIT SHARMA; NATE BRANDEBURG; DIMITRI KUZNETSOV
 (85) 05/11/2021
 (86) PCT US2020/041827 de 13/07/2020
 (87) WO 2021/011484 de 21/01/2021

(21) BR 11 2021 022388-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/06/2020
 (30) 13/06/2019 EP 19180009.3
 (51) A61K 38/01 (2006.01), A61K 38/38 (2006.01), A61K 35/20 (2006.01), A23C 21/00 (2006.01), A23L 33/19 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
 (54) USO DE MICELAS DE PROTEÍNA DE SORO DE LEITE PARA CONTROLAR A RESPOSTA DE GLICOSE PÓS-PRANDIAL
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) LIONEL JEAN RENÉ BOVETTO; CHRISTIAN DARIMONT-NICOLAU; LÉONIE EGLI; ANDREAS RYTZ
 (85) 08/11/2021
 (86) PCT EP2020/066187 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/249666 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 022389-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 10/06/2019 EP 19179250.6 (51) A24D 1/00 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01) (54) INVÓLUCRO ESTÁVEL PARA ARTIGO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) THIERRY JOYEUX (85) 08/11/2021 (86) PCT IB2020/055368 de 08/06/2020 (87) WO 2020/250108 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 022451-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2020 (30) 14/05/2019 GB 1906775.0 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (54) GENOMA SINTÉTICO (71) UNITED KINGDOM RESEARCH AND INNOVATION (GB) ; SCARAB GENOMICS, LLC (US) (72) JULIUS FREDENS; KAIHANG WANG; DANIEL DE LA TORRE; LOUISE F. H. FUNKE; WESLEY E. ROBERTSON; JASON W. CHIN (85) 09/11/2021 (86) PCT EP2020/063445 de 14/05/2020 (87) WO 2020/229592 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022466-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/05/2019 (51) C21B 7/10 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27B 1/08 (2006.01), F28F 3/12 (2006.01) (54) PAINEL REFRIGERADO DE MULTIPLOS CANAIS PARA ALTOFORNO E OUTROS FORNOS INDUSTRIAIS (71) CECAL TECNO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS SOB ENCOMENDA LTDA. (BR/RJ) (72) CARLO LORENZO GERONIMI (85) 09/11/2021 (86) PCT BR2019/050172 de 09/05/2019 (87) WO 2020/223774 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 022473-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/05/2020 (30) 14/05/2019 IT 102019000006833 (51) A23G 3/02 (2006.01), A23G 9/28 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO E MÉTODO PARA DISTRIBUIR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO CREMOSO POR MEIO DE UMA MÁQUINA DE DISTRIBUIÇÃO



	(71) SOREMARTEC S.A. (LU) (72) MARCO LONGO (85) 09/11/2021 (86) PCT IB2020/054527 de 13/05/2020 (87) WO 2020/230049 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022489-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 10/05/2019 US 62/846,002 (51) G21C 7/08 (2006.01), G21C 17/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE INDICAÇÃO DE POSIÇÃO DE HASTE, E, MÉTODO (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US) (72) TIMOTHY S. MEYERS; DIRK JAN BOOMGAARD (FALECIDO) (85) 09/11/2021 (86) PCT US2020/032115 de 08/05/2020 (87) WO 2021/029926 de 18/02/2021
(21) BR 11 2021 022657-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2020 (30) 24/05/2019 US US 16/422,581 (51) B62D 55/21 (2006.01) (54) ELO MESTRE PARA UMA ESTEIRA (71) CATERPILLAR INC. (US) (72) DAVID LONGANBACH (85) 11/11/2021 (86) PCT US2020/029046 de 21/04/2020 (87) WO 2020/242643 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 022737-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2019 (30) 15/05/2019 CN PCT/CN2019/087058 (51) H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO, APARELHO, DISPOSITIVO, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIANG HE; XINYUAN WANG; JUN LIN; ZHONGFENG WANG (85) 11/11/2021 (86) PCT CN2019/096055 de 15/07/2019 (87) WO 2020/228126 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022757-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/04/2020



	(30) 16/05/2019 CN 201910410255.8 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-CLDN E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DO MESMO E MÉTODO DE DETECÇÃO PARA O MESMO (71) QURE BIOTECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) (72) XIANGDONG QU; QIN PAN; HOUCONG JIN; YEJIE DU; HAN ZHENG (85) 11/11/2021 (86) PCT CN2020/083570 de 07/04/2020 (87) WO 2020/228447 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022781-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 18/06/2019 US 16/444,728 (51) E06B 3/677 (2006.01), E06B 3/66 (2006.01) (54) TUBO FLANGEADO PARA EVACUAÇÃO E VEDAÇÃO HERMÉTICA DE UMA UNIDADE DE VIDRO ISOLADA A VÁCUO, A UNIDADE DE VIG INCLUINDO UM TUBO FLANGEADO, E MÉTODOS ASSOCIADOS (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US) (72) JOHN HOGAN; TIMOTHY HODAPP; BRADLEY PASIONEK (85) 12/11/2021 (86) PCT IB2020/055734 de 18/06/2020 (87) WO 2020/255032 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 022787-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2020 (30) 17/05/2019 US 62/849,559 (51) B65D 88/52 (2006.01), B65D 88/02 (2006.01), B65D 90/08 (2006.01) (54) CONTÊINERES DE TRANSPORTE (71) GOODPACK IBC (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) (72) UTHAI SRICHA (85) 12/11/2021 (86) PCT IB2020/000378 de 14/05/2020 (87) WO 2020/234641 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 022811-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/05/2020 (30) 16/05/2019 CN 201920703370.X; 10/09/2019 CN 201921496439.2 (51) A24F 47/00 (2006.01) (54) AQUECEDOR DE CIGARRO ELETRÔNICO SEM CONTATO (71) XIAMEN FENGTAO CERAMICS CO., LTD (CN) (72) ZHU, XIAOHUA; XIONG, ZHAORONG; FU, ZENGXUE; YU, XIANGYI; LIU, MAOQI (85) 12/11/2021



	(86) PCT CN2020/090399 de 15/05/2020 (87) WO 2020/228803 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 023176-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/10/2019 (30) 20/05/2019 CN 201910420714.0 (51) A01G 25/16 (2006.01), A01G 25/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE IRRIGAÇÃO INTELIGENTE E MÉTODO DE CONTROLE DO MESMO (71) YAN LI (CN) (72) YAN LI; HUA CHEN (85) 18/11/2021 (86) PCT CN2019/112405 de 22/10/2019 (87) WO 2020/232963 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023186-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 24/06/2019 EP 19182014.1 (51) C08L 77/06 (2006.01), C08L 77/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA DE MOLDAGEM, USO DE UMA POLIAMIDA SEMICRISTALINA SEMIAROMÁTICA TERMOPLÁSTICA, USO DE COMPOSIÇÕES TERMOPLÁSTICAS DE MOLDAGEM E FIBRA (71) BASF SE (DE) (72) JENS CREMER; ANDRE SCHAEFER; TSUNG-CHIEH CHENG; BORIS WEBER (85) 18/11/2021 (86) PCT EP2020/067420 de 23/06/2020 (87) WO 2020/260232 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 023193-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/12/2020 (30) 20/12/2019 KR 10-2019-0172494; 20/01/2020 KR 10-2020-0007115; 06/11/2020 KR 10-2020-0148077; 15/12/2020 KR 10-2020-0175606 (51) C08K 5/11 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE (71) LG CHEM, LTD. (KR) (72) KI HYUN KIM; GICHEUL KIM; JINUK CHOI; TAE YUN KIM (85) 18/11/2021 (86) PCT KR2020/018642 de 18/12/2020 (87) WO 2021/125871 de 24/06/2021



(21) BR 11 2021 023195-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2020 (30) 20/05/2019 CN PCT/CN2019/087542; 14/06/2019 EP 19180140.6 (51) C07D 265/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE CARSALAM (71) LONZA GUANGZHOU PHARMACEUTICAL LTD. (CN) (72) XINGBANG LIN; JI ZHOU (85) 18/11/2021 (86) PCT EP2020/063843 de 18/05/2020 (87) WO 2020/234245 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023197-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2020 (30) 21/05/2019 SE 1950604-7 (51) A63F 9/12 (2006.01), G09C 5/00 (2006.01) (54) QUEBRA-CABEÇA TRIDIMENSIONAL E MÉTODO PARA CONFIGURAR UM QUEBRA-CABEÇA TRIDIMENSIONAL (71) DIZER AB (SE) (72) LINUS DUNKERS (85) 18/11/2021 (86) PCT SE2020/050511 de 18/05/2020 (87) WO 2020/236074 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023477-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2020 (30) 21/05/2019 KR 10-2019-0059628 (51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A23L 33/17 (2006.01) (54) NOVO COMPOSTO PEPTÍDICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENIR OU TRATAR INFLAMAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE ALIMENTO PARA PREVENIR OU AMENIZAR A INFLAMAÇÃO E COMPOSIÇÃO DE COSMÉTICO TENDO UM EFEITO ANTI INFLAMATÓRIO (71) EYEBIO KOREA (KR) (72) YOO SEOK KIM; MYOUNG HWAN KIM; YOUNG IN KIM; TAEK JOO LIM; HYEONG JOON LIM; JEE YOUNG KIM; EUN YOUNG PARK (85) 22/11/2021 (86) PCT KR2020/006594 de 20/05/2020 (87) WO 2020/235932 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023524-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/05/2020 (30) 23/05/2019 US 62/852,059 (51) E04B 1/94 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01) (54) PAINEL ACÚSTICO RESISTENTE À FOGO DE BAIXA DENSIDADE



	(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US) (72) CHARLES G. KRICK; MARIE A. DEPAUL (85) 23/11/2021 (86) PCT US2020/034482 de 26/05/2020 (87) WO 2020/237233 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023586-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2019 (51) B29C 48/00 (2006.01), B29C 48/10 (2006.01), B29C 48/90 (2006.01), B29C 55/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A GUIA DE UM TUBO DE FILME (71) KDESIGN GMBH (DE) (72) RICHARD ZIMMERMANN (85) 23/11/2021 (86) PCT EP2019/064386 de 03/06/2019 (87) WO 2020/244737 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 023720-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 09/08/2019 EP 19190994.4 (51) E06B 3/263 (2006.01), E06B 3/54 (2006.01) (54) VIDRAÇA COM TRANSPONDER DE RFID (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) ALICIA DRÖGE; THOMAS HOLTSTIEGE; CHRISTOPHER MARJAN; CHRISTIAN EFFERTZ (85) 25/11/2021 (86) PCT EP2020/068488 de 01/07/2020 (87) WO 2021/028110 de 18/02/2021
(21) BR 11 2021 023726-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/05/2020 (30) 25/05/2019 US 62/852,983 (51) A61K 39/04 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA SECAGEM POR PULVERIZAÇÃO DE UMA EMULSÃO DE VACINA ADJUVANTE (71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US) (72) RYAN KRAMER; MICHELLE ARCHER; CHRISTOPHER FOX; REINHARD VEHRING; MANI ORDOUBADI; MELISSA GOMEZ; NICHOLAS CARRIGY (85) 25/11/2021 (86) PCT US2020/034595 de 26/05/2020 (87) WO 2020/243115 de 03/12/2020 Exigência cumprida protocolo 870220011321.



(21) BR 11 2021 023798-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/05/2019 (51) A47C 23/043 (2006.01), A47C 27/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MÓVEL PARA UMA PEÇA DE MÓVEL (71) SLEEP SMART SOLUTIONS GMBH (DE) (72) JÖRG HUBRIG (85) 25/11/2021 (86) PCT EP2019/063130 de 21/05/2019 (87) WO 2020/233802 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023881-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/05/2020 (30) 29/05/2019 US 62/853,971 (51) A61P 25/08 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE EPILEPSIA (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) SCOTT C. BARABAN; ALIESHA L. GRIFFIN; ADAM R. RENSLO; PRIYADARSHINI JAISHANKAR (85) 26/11/2021 (86) PCT US2020/034981 de 28/05/2020 (87) WO 2020/243349 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023940-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/05/2020 (30) 28/05/2019 US 62/853,593 (51) C07C 69/54 (2006.01), C07C 219/08 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01), G01N 21/63 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES RESPONSIVAS AO PH E USOS DAS MESMAS (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) (72) JINMING GAO; BARAN SUMER; TIAN ZHAO; ZACHARY T. BENNETT (85) 26/11/2021 (86) PCT US2020/034783 de 28/05/2020 (87) WO 2020/243217 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023994-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/05/2020 (30) 29/05/2019 US 62/853,979 (51) A61B 46/20 (2006.01), A45D 44/08 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA AJUDAR A PROTEGER OS CABELOS DE UM PACIENTE (71) MEDSTAR HEALTH, INC. (US) (72) ALEXANDRA TILT; PAMELA TAN (85) 29/11/2021



	(86) PCT US2020/034645 de 27/05/2020 (87) WO 2020/243136 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 024106-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2020 (30) 11/06/2019 EP 19179354.6 (51) H04W 24/00 (2006.01), H04B 7/00 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01) (54) REDE DE TELECOMUNICAÇÕES CELULAR (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) RICHARD MACKENZIE (85) 29/11/2021 (86) PCT EP2020/062657 de 07/05/2020 (87) WO 2020/249327 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024160-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/05/2020 (30) 05/06/2019 US 62/857,307; 15/07/2019 EP 19186230.9 (51) C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO REATIVA PARA A PRODUÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO SEMIRRÍGIDA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO SEMIRRÍGIDA, ESPUMA DE POLIURETANO SEMIRRÍGIDA, PROCESSO PARA PREENCHER UMA CAVIDADE, CAVIDADE PREENCHIDA E ARTIGO MOLDADO (71) BASF SE (DE) (72) JONATHAN D B FAY; JACOB TYLER MICHALAK; CALVIN T PEELER (85) 30/11/2021 (86) PCT EP2020/064383 de 25/05/2020 (87) WO 2020/244947 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024250-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/05/2020 (30) 03/06/2019 IT 102019000007848 (51) A61H 1/02 (2006.01), A61H 3/00 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COMPENSAÇÃO DE CARGA, EM PARTICULAR DE CARGAS GRAVITACIONAIS, APLICÁVEL PARA EXOESQUELETOS (71) POLITECNICO DI MILANO (IT) (72) LORENZO AQUILANTE; MATTIA TABAGLIO; DANIELE RAMIREZ; FRANCESCO BRAGHIN; ALESSANDRA LAURA GIULIA PEDROCCHI; MARTA GANDOLLA; STEFANO DALLA GASPERINA (85) 01/12/2021 (86) PCT EP2020/064944 de 29/05/2020



(87) WO 2020/245038 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024276-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/06/2020

(30) 06/06/2019 FR FR1906026

(51) G06Q 50/06 (2006.01), G06Q 10/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DE UM CONJUNTO DE VEÍCULOS PARA TRANSPORTE DE PASSAGEIROS

(71) FAIVELEY TRANSPORT TOURS (FR)

(72) PHILIPPE AUBIN; FABRICE LAMIDE

(85) 01/12/2021

(86) PCT FR2020/050947 de 03/06/2020

(87) WO 2020/245541 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024288-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/06/2020

(30) 07/06/2019 US 62/858,750; 06/12/2019 US 62/944,892; 27/05/2020 US 63/030,838

(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01)

(54) SISTEMAS CASX MODIFICADOS

(71) SCRIBE THERAPEUTICS INC. (US)

(72) BENJAMIN OAKES; SEAN HIGGINS; HANNAH SPINNER; SARAH DENNY; BRETT T. STAAHL; KIAN TAYLOR; KATHERINE BANEY; ISABEL COLIN; MAROOF ADIL

(85) 01/12/2021

(86) PCT US2020/036505 de 05/06/2020

(87) WO 2020/247882 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024299-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/06/2020

(30) 01/06/2019 US 62/856,000

(51) A61L 27/58 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO DE POLIÉSTER REABSORVÍVEL MONODISPERSO

(71) LUPIN HOLDINGS B.V. (NL)

(72) OKKE FRANSSEN; EMILIE BLAZEJEWSKI; EVELYN KOEKOEK; JAAP RIP

(85) 01/12/2021

(86) PCT EP2020/065128 de 01/06/2020

(87) WO 2020/245074 de 10/12/2020



(21) BR 11 2021 024310-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2020 (30) 05/06/2019 US 62/857,674 (51) C07D 207/27 (2006.01), C07D 211/76 (2006.01), C07D 227/00 (2006.01), C07D 227/087 (2006.01), C07D 261/18 (2006.01) (54) PEPTIDOMIMÉTICOS PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES POR CORONAVÍRUS E PICORNAVÍRUS (71) EMORY UNIVERSITY (US) (72) RAYMOND F. SCHINAZI; KEIVAN ZANDI; FRANCK AMBLARD (85) 01/12/2021 (86) PCT US2020/036171 de 04/06/2020 (87) WO 2020/247665 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024314-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/06/2020 (30) 04/06/2019 US 62/857,194; 27/06/2019 US 62/867,577; 29/05/2020 US 63/032,292 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS ANTI-SIGLEC-9 PARA MODULAR FENÓTIPOS INFLAMATÓRIOS DE CÉLULAS MIELOIDES E USOS DOS MESMOS (71) VERSEAU THERAPEUTICS, INC. (US) (72) TATIANA I. NOVOBRANTSEVA; IGOR FELDMAN; STEPHEN L. SAZINSKY; JOSEPH A. WAHLE; RYAN PHENNICIE (85) 01/12/2021 (86) PCT US2020/035703 de 02/06/2020 (87) WO 2020/247372 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024328-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2020 (30) 04/06/2019 US 62/857.232; 18/06/2019 US 62/863.141; 02/08/2019 US 62/882.310; 08/11/2019 US 62/933.279; 06/12/2019 US 62/944.988; 31/01/2020 US 62/968.870; 27/05/2020 US 63/030.860 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAR DOENÇAS AUTOIMUNES (71) MAGENTA THERAPEUTICS, INC. (US) (72) GEOFFREY GILLARD; JENNIFER LYNN PROCTOR; ANTHONY BOITANO; MICHAEL COOKE (85) 01/12/2021 (86) PCT US2020/036177 de 04/06/2020 (87) WO 2020/247670 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024340-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 18/05/2020 (30) 10/06/2019 US 16/436,209 (51) B62D 55/15 (2006.01), B62D 55/088 (2006.01), F16C 17/10 (2006.01) (54) ELEMENTO GIRATÓRIO EM ESTEIRA DE MÁQUINA QUE TEM PILHA DE ARRUELA DE PRESSÃO PARA DIMINUIR AS VELOCIDADES RELATIVAS (71) CATERPILLAR INC. (US) (72) BENOIT ABELLO; PAUL PALTHEY-GLOMEAU; BRIAN LOEFFLER; DAVID JENNINGS HAKES (85) 02/12/2021 (86) PCT US2020/033346 de 18/05/2020 (87) WO 2020/251726 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024381-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2020 (30) 05/06/2019 CN 201910486183.5 (51) H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONSTRUIR LISTA DE MPM, MÉTODO PARA OBTER MODO DE INTRAPREDIÇÃO DO BLOCO DE CROMA, E APARELHO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIANG MA; HAITAO YANG; YIN ZHAO; LIAN ZHANG (85) 02/12/2021 (86) PCT CN2020/094387 de 04/06/2020 (87) WO 2020/244579 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024402-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2020 (30) 03/06/2019 US 62/856,375 (51) A61K 31/787 (2006.01), A61K 39/015 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 47/54 (2006.01), A61K 47/58 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE CÂNCER COM ADJUVANTES DIRECIONADOS AO CÂNCER (71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO (US) (72) JEFFREY A. HUBBELL; DAVID S. WILSON; TIFFANY M. MARCHELL; LAURA T. GRAY (85) 02/12/2021 (86) PCT US2020/070112 de 03/06/2020 (87) WO 2020/247973 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024438-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2020 (30) 03/06/2019 US 62/856,468 (51) A61K 47/64 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/38 (2006.01), A61K 39/44 (2006.01)



	(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAR CÂNCER COM CARREADORES DE FÁRMACO DE LIGAÇÃO DE COLÁGENO (71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO (US) (72) JEFFREY A. HUBBELL; JUN ISHIHARA; KOICHI SASAKI (85) 02/12/2021 (86) PCT US2020/070113 de 03/06/2020 (87) WO 2020/247974 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024445-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2020 (30) 04/06/2019 US 62/857,247; 05/11/2019 US 62/930,966; 27/02/2020 EP 20305191.7 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE DOR EM INDIVÍDUOS COM ARTRITE REUMATOIDE (71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR) ; REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; STEFANO FIORE (US) (72) STEFANO FIORE; SUSAN BOKLAGE; TOSHIO KIMURA; GREGORY ST. JOHN; WENHUI WEI; VIVIAN BYKERK (85) 03/12/2021 (86) PCT US2020/035871 de 03/06/2020 (87) WO 2020/247461 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024472-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2020 (30) 04/06/2019 US 62/856,793 (51) G06F 16/587 (2006.01), G06F 16/583 (2006.01), G01V 99/00 (2006.01) (54) APLICAÇÃO DE GEOMARCADORES A IMAGENS PARA IDENTIFICAR OPORTUNIDADES DE EXPLORAÇÃO (71) GEOQUEST SYSTEMS B.V. (NL) (72) TRACY FRUGIER-DORRINGTON; CARLOS GARCIA JR. (85) 03/12/2021 (86) PCT US2020/036051 de 04/06/2020 (87) WO 2020/247580 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024489-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2020 (30) 04/06/2019 US 62/856,853 (51) A61B 10/00 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01L 1/00 (2006.01) (54) CARREADOR DE BIÓPSIAS (71) CUTISS AG (CH) (72) ASTRID WELTI; CLAUDE HOLENSTEIN; VINCENT RONFARD; ANNA-LENA DITTRICH; RETO FREI; CHRISTIAN WULLSCHLEGER;



SEBASTIAN WOLLMANN

(85) 03/12/2021

(86) PCT IL2020/050614 de 03/06/2020

(87) WO 2020/245818 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024491-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/06/2020

(30) 05/06/2019 US 62/857,534

(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/09 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, E, MÉTODO PARA PREVENIR, TRATAR OU MELHORAR UMA INFECÇÃO, DOENÇA OU CONDIÇÃO

(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)

(72) JIAN HE; ROBIN M. KAUFHOLD; JULIE M. SKINNER; JINFU XIE

(85) 03/12/2021

(86) PCT US2020/035511 de 01/06/2020

(87) WO 2020/247301 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024576-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/06/2020

(30) 05/06/2019 IN 201911022317

(51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE DERIVADOS DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO

(71) UPL LIMITED. (IN)

(72) ALAN BRUNO PIROTTE; EMMA LOUISE HAWKINS; CAMERON SEATH GIBB; ALEXANDER KENNETH ZORZITTO; SARAH JANE MAUDE; SHELDON PARK

(85) 04/12/2021

(86) PCT IB2020/055267 de 04/06/2020

(87) WO 2020/254902 de 24/12/2020

(21) BR 11 2021 024597-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/06/2020

(30) 07/06/2019 US 62/858,384

(51) C12N 5/079 (2006.01), C12N 5/09 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01)

(54) CÉLULAS GENETICAMENTE ENGENHEIRADAS SENSÍVEIS PARA NEUROTOXINAS CLOSTRIDIAIS

(71) SYNAPTIC RESEARCH, LLC (US)

(72) GEORGE A. OYLER; BARRY GERTZ

(85) 06/12/2021

(86) PCT IB2020/055377 de 08/06/2020

(87) WO 2020/245810 de 10/12/2020



(21) BR 11 2021 024600-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 07/06/2019 CH 00781/19 (51) A61H 23/02 (2006.01), B06B 1/04 (2006.01) (54) GERADOR DE VIBRAÇÃO, DISPOSITIVO PARA APLICAR OSCILAÇÕES A UM SUJEITO A SER ESTIMULADO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM SUJEITO COM OSCILAÇÕES (71) SYNDERMIX AG (CH) (72) CARLOS ROBERTO CAMOZZI; SAMUEL MALZACH; STEVE KNUCHEL (85) 06/12/2021 (86) PCT EP2020/065867 de 08/06/2020 (87) WO 2020/245467 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024609-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 07/06/2019 CH 00780/19 (51) A61H 23/02 (2006.01), B06B 1/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO TERAPÊUTICO PARA APLICAR ESTIMULAÇÃO DE ENERGIA, MÉTODO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA SUPORTAR UM USUÁRIO EM UM TRATAMENTO E MÉTODO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM ENERGIA VIBRACIONAL MECÂNICA (71) SYNDERMIX AG (CH) (72) CARLOS ROBERTO CAMOZZI; SAMUEL MALZACH; ANDREW HIRNIAK; MARIO TRONZA; STEVE KNUCHEL; CAROLE CHAPELAT (85) 06/12/2021 (86) PCT EP2020/065865 de 08/06/2020 (87) WO 2020/245466 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024635-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/08/2019 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) TAMPÃO DE MANDRIL DE ELEVAÇÃO DE GÁS PARA USO EM UM FURO DE POÇO, SISTEMA DE POÇO E MÉTODO PARA USAR UM TAMPÃO DE MANDRIL DE ELEVAÇÃO DE GÁS EM UM SISTEMA DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RUTGER EVERS (85) 06/12/2021 (86) PCT US2019/045301 de 06/08/2019 (87) WO 2021/025689 de 11/02/2021
(21) BR 11 2021 024643-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2020 (30) 06/06/2019 IL 267166; 04/06/2020 US 63/034.620 (51) A61B 18/08 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)



(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRATAR BLEFARITE USANDO TENSIONAMENTO DE TECIDO

(71) NOVOXEL LTD. (IL)

(72) RONEN SHAVIT

(85) 06/12/2021

(86) PCT IL2020/050632 de 05/06/2020

(87) WO 2020/245833 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024658-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/07/2020

(30) 05/07/2019 US 62/870,986

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/4425 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01), A61K 36/74 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS QUE USAM TRIGONELINA PARA PRODUZIR DINUCLEOTÍDEO NICOTINAMIDA ADENINA INTRACELULAR (NAD+) PARA TRATAR OU PREVENIR DISTÚRBIOS OU CONDIÇÕES FISIOLÓGICAS

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

(72) JEROME FEIGE; MATHIEU MEMBREZ; VINCENZO SORRENTINO; STEFAN CHRISTEN; MARIA PILAR GINER; SOFIA MOCO

(85) 06/12/2021

(86) PCT EP2020/068788 de 03/07/2020

(87) WO 2021/004922 de 14/01/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/870,986 de 05/07/2019 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 024669-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/06/2020

(30) 07/06/2019 US 62/858,883

(51) F27D 11/10 (2006.01), F27B 14/08 (2006.01), F27B 3/08 (2006.01), F27B 3/10 (2006.01)

(54) FORNALHA DE ARCO A VÁCUO DE ELETRODO CONSUMÍVEL NÃO RESFRIADO POR ÁGUA PARA PROCESSO CONTÍNUO

(71) PYROGENESIS CANADA INC. (CA)

(72) ALI SHAHVERDI; PIERRE CARABIN; JEAN-RENÉ GAGNON

(85) 06/12/2021

(86) PCT CA2020/000067 de 08/06/2020

(87) WO 2020/243812 de 10/12/2020



(21) BR 11 2021 024686-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/06/2020
 (30) 07/06/2019 DK PA 2019 00698; 30/09/2019 DK PA 2019 70612;
 30/09/2019 DK PA 2019 70610; 30/09/2019 DK PA 2019 70611
 (51) A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K
 31/465 (2006.01)
 (54) PRODUTO DE BOLSA DE NICOTINA
 (71) NCP NEXTGEN A/S (DK)
 (72) MY LY LAO STAHL; HEIDI ZIEGLER BRUUN; BRUNO PROVSTGAARD
 NIELSEN; BINE HARE JAKOBSEN
 (85) 07/12/2021
 (86) PCT DK2020/050163 de 05/06/2020
 (87) WO 2020/244725 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024687-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/06/2020
 (30) 11/06/2019 US 62/860,061
 (51) A61B 17/70 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ATUAÇÃO EXTERNO PARA DISPOSITIVO MÉDICO
 IMPLANTADO AJUSTÁVEL
 (71) YVES MOSER (CH) ; DAVID WAYNE DANIELS (US)
 (72) YVES MOSER; DAVID WAYNE DANIELS
 (85) 07/12/2021
 (86) PCT US2020/037271 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/252188 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024757-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2020
 (30) 28/06/2019 GB 19093772
 (51) A24F 40/465 (2006.01), A24F 40/51 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01), H05B
 6/10 (2006.01), H02M 7/48 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL,
 DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL, MÉTODO,
 KIT DE PEÇAS E PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) MARTIN HORROD; JULIAN WHITE; VICTOR CLAVEZ LOPEZ
 (85) 07/12/2021
 (86) PCT GB2020/051545 de 25/06/2020
 (87) WO 2020/260886 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 024852-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/06/2020
 (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 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE CULTURA DE CÉLULA E COMPOSIÇÕES PARA PRODUÇÃO DE ANTICORPO
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
 (72) YOGENDER KUMAR GOWTHAM; SOKHA SUSAN LAY; EDMUND G. SCARFO; NANDITA VISHWANATHAN
 (85) 09/12/2021
 (86) PCT US2020/037080 de 10/06/2020
 (87) WO 2020/252082 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024873-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/06/2020
 (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)
 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO HÍDRICO
 (71) RENEW HEALTH LTD (IE)
 (72) WILLIAM N. TALLY; JEFF DUPUIS; JEFFREY DRULIA; MICHAEL KOVALCIK; TROY BAERTSON; LAUREN SABRA; ALEX RUFFOLO; THOMAS REESBECK; FRANK EBERHARDT; ROY BURMEISTER; MITCHELL O'BRIEN; DERECK KOWALSKI; JACK EDWARD JUNI; CHRISTIAN PAVKOVICH; LUKE HAWRYLO
 (85) 09/12/2021
 (86) PCT US2020/036855 de 09/06/2020
 (87) WO 2020/251959 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024883-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/06/2020
 (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)
 (54) AQUISIÇÃO EM BAIXA FREQUÊNCIA COM SERPENTINAS REBOCADAS
 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
 (72) STIG RUNE LENNART TENGHAMN
 (85) 09/12/2021
 (86) PCT EP2020/066290 de 12/06/2020
 (87) WO 2020/249722 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024916-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/06/2020
 (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) (54) PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR VÍRUS ALTAMENTE PATOGÊNICOS USANDO APLICAÇÃO TÓPICA DE IODOPOVIDONA EM MEMBRANAS MUCOSAS (71) FIREBRICK PHARMA LIMITED (AU) (72) PETER MOLLOY; STEPHEN GOODALL (85) 09/12/2021 (86) PCT AU2020/050586 de 10/06/2020 (87) WO 2020/232515 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 024923-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/06/2019 (51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UMA LINHA CELULAR, DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO FARMACÊUTICO, DE OBTENÇÃO DE UMA LINHA CELULAR E DE PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA, LINHAS CELULARES PRODUTORA E HÍBRIDA, SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE ALTO NÍVEL DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS, E, PRODUTO FARMACÊUTICO (71) CHO PLUS INC. (US) (72) LAWRENCE FORMAN (85) 09/12/2021 (86) PCT US2019/036379 de 10/06/2019 (87) WO 2020/251537 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024952-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/06/2020 (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) (54) COMPOSIÇÕES DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE ALFA-CETOGLUTARATO (71) PONCE DE LEON HEALTH DESIGNATED ACTIVITY COMPANY (US) (72) DAVID EUGENE PEREIRA; SUMANA KONAR (85) 09/12/2021 (86) PCT US2020/036987 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252014 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024964-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/06/2020 (30) 13/06/2019 FR FR1906343 (51) A21D 8/04 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A23L 33/135 (2006.01), A21D 8/00 (2006.01) (54) BLOCO DE FERMENTO VIVO CORTÁVEL



	(71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR) (72) EMILIE BRYCKAERT; FLORENCE DELCHAMBRE; PAULINE SEMERIA (85) 09/12/2021 (86) PCT FR2020/051017 de 13/06/2020 (87) WO 2020/249917 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024966-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/06/2020 (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) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ADMINISTRAÇÃO SUBCUTÂNEA DE IMUNOTERAPIA DE CÂNCER (71) ALKERMES PHARMA IRELAND LIMITED (IE) (72) HEATHER C. LOSEY; JARED LOPES; LEI SUN; RAYMOND J. WINQUIST (85) 09/12/2021 (86) PCT EP2020/066234 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249693 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024982-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (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 (2006.01), H04N 19/136 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/91 (2006.01) (54) BINARIZAÇÃO NA CODIFICAÇÃO RESIDUAL DE OMISSÃO DE TRANSFORMADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MARTA KARCZEWICZ; YUNG-HSUAN CHAO; MUHAMMED ZEYD COBAN; HONGTAO WANG (85) 10/12/2021 (86) PCT US2020/039281 de 24/06/2020 (87) WO 2020/263922 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024991-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/06/2020 (30) 10/06/2019 US 62/859,542; 05/06/2020 US 16/894,095 (51) A23L 19/12 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/04 (2006.01), A23L 23/00 (2006.01), A23L 29/212 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01) (54) PRODUTO E PROCESSO DE BATATA LIQUEFEITA (71) MCCAIN FOODS LIMITED (CA) (72) NIGEL KIRTLEY; RAYMOND J. LAUDANO; DEREK E. SPORS (85) 10/12/2021



	(86) PCT IB2020/055391 de 09/06/2020 (87) WO 2020/250119 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024995-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/06/2020 (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) (54) COMBINAÇÃO DE MARCADORES PARA PROGNOSTICAR A RESPOSTA A VX-001 (71) VAXON BIOTECH (FR) (72) KOSTANTINOS (KOSTAS) KOSMATOPOULOS; JEANNE MENEZ-JAMET (85) 10/12/2021 (86) PCT FR2020/050975 de 09/06/2020 (87) WO 2020/249895 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025079-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (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) (54) COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE DOENÇAS E CONDIÇÕES AFETADAS PELA MODULAÇÃO DE TMEM16A E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) TMEM16A LIMITED (GB) (72) STEPHEN COLLINGWOOD; DUNCAN ALEXANDER HAY; CLIVE MCCARTHY; JONATHAN DAVID HARGRAVE; ALBERT MA; THOMAS BEAUREGARD SCHOFIELD; MATTHEW SMITH; EDWARD WALKER; NAOMI WENT; PETER INGRAM; CHRISTOPHER STIMSON; SOMEINA KHOR (85) 10/12/2021 (86) PCT GB2020/051415 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249957 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025089-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (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) (54) ANTÍGENOS SECRETADOS INOVADORES PARA DIAGNÓSTICO DE INFECÇÃO ATIVA POR BABESIA MICROTI E BABESIA DUNCANI EM HUMANOS E ANIMAIS (71) YALE UNIVERSITY (US)



	(72) CHOUKRI BEN MAMOUN (85) 10/12/2021 (86) PCT US2020/037500 de 12/06/2020 (87) WO 2020/252313 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025091-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/11/2019 (30) 12/06/2019 CN 201910504064.8 (51) H04W 16/20 (2006.01), H04B 7/0452 (2006.01) (54) SISTEMA DE ANTENAS DISTRIBUÍDAS, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL E MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE DE GANHO (71) COMBA NETWORK SYSTEMS COMPANY LIMITED (CN) (72) MANJIANG LUO; QIYAN FAN; HANG ZHANG (85) 10/12/2021 (86) PCT CN2019/121365 de 27/11/2019 (87) WO 2020/248529 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025101-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (30) 12/06/2019 GB 1908448.2 (51) A61B 5/06 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01) (54) APARELHO PARA REDUZIR OS EFEITOS DE TREMORES EM UMA ÁREA DO CORPO HUMANO (71) GYROGEAR LIMITED (GB) (72) JOON FAI ONG; BENJAMIN KOH; ELLIOTT BAXTER; YOUSSEF IBRAHIM; STEPHEN KNIGHT; PAUL DE PANISSE PASSIS (85) 10/12/2021 (86) PCT GB2020/051435 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249975 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025103-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (30) 12/06/2019 GB 1908430.0 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01) (54) COMPOSTOS ANTAGONISTAS DE CGRP (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) GILES ALBERT BROWN; MILES STUART CONGREVE; STEPHEN PAUL WATSON; JULIE CANSFIELD; MICHAEL ALISTAIR O'BRIEN; FRANCESCA DEFLORIAN; GREGORY R. OTT; NIGEL ALAN SWAIN; ANDREW DAVID CANSFIELD (85) 10/12/2021 (86) PCT GB2020/051429 de 12/06/2020 (87) WO 2020/249970 de 17/12/2020



(21) BR 11 2021 025138-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/06/2020
 (30) 12/06/2019 US 62/860,441
 (51) H01M 10/613 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE COMPONENTES ELÉTRICOS, E, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR IMERSÃO
 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
 (72) AMY L. SHORT; ALEXANDER SAMMUT; DOUGLAS T. JAYNE; RYAN RITZ
 (85) 15/12/2021
 (86) PCT US2020/037392 de 12/06/2020
 (87) WO 2020/252235 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025249-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2020
 (30) 24/06/2019 US 62/865,364
 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES PARA USO ODONTOLÓGICO E DERMATOLÓGICO QUE CONTÊM SAIS DE TRICLOROACETATO E HIDROXIÁCIDOS
 (71) ROSSANA CASTELLANA (IT)
 (72) ROSSANA CASTELLANA
 (85) 15/12/2021
 (86) PCT EP2020/067350 de 22/06/2020
 (87) WO 2020/260199 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 025258-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2020
 (30) 14/06/2019 EP 19180375.8
 (51) B29C 49/00 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 505/08 (2006.01), B29K 105/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
 (54) MATERIAIS OPACOS À BASE DE POLIÉSTER
 (71) HOLLAND COLOURS N.V. (NL)
 (72) JOHAN JOZEF MARINUS WERINK; JOHANNES HENRICUS HURENKAMP; JULES CASPAR ALBERT ANTON ROELOFS
 (85) 15/12/2021
 (86) PCT NL2020/050381 de 15/06/2020
 (87) WO 2020/251361 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025297-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2020
 (30) 15/06/2019 US 62/862,035
 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/16 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01),



	A61L 29/00 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/12 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01) (54) TUBO DE CATETER E CONSTRUÇÃO DE CATETER (71) MADURO DISCOVERY, LLC (US) (72) BRIAN B. MARTIN (85) 15/12/2021 (86) PCT US2020/037808 de 15/06/2020 (87) WO 2020/257125 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025368-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/06/2020 (30) 17/06/2019 IL 267413 (51) A01K 67/033 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), C05F 17/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS BIOLÓGICOS À BASE DE INSETOS (71) YB INSECT FARMING LTD (IL) (72) YANIV BAR (85) 16/12/2021 (86) PCT IL2020/050661 de 15/06/2020 (87) WO 2020/255121 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025397-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 18/06/2019 US 16/445,043 (51) C08G 59/02 (2006.01), C08G 8/12 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (54) SISTEMA EPÓXI FENÓLICO (71) HEXION INC. (US) (72) KIMBERLY GOODWIN; GANAPATHY S. VISWANATHAN; SCOTT PEACE; ANTHONY MAIORANA; VISHAL PATIL (85) 16/12/2021 (86) PCT US2020/038150 de 17/06/2020 (87) WO 2020/257293 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025405-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 17/06/2019 NL 2023332 (51) B01D 45/16 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01D 29/33 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 45/12 (2006.01), B04C 3/06 (2006.01), B04C 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FILTRO PARA REMOVER PARTÍCULAS DE UM LÍQUIDO, SISTEMA DE TUBULAÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO PARA FILTRAR UM LÍQUIDO USANDO UM DISPOSITIVO DE FILTRO (71) MST NL B.V. (NL) (72) STIJN VAN DER UPWICH



	(85) 16/12/2021 (86) PCT EP2020/066827 de 17/06/2020 (87) WO 2020/254446 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025630-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 26/06/2019 AU 2019902231; 20/12/2019 AU 2019904862 (51) C07C 321/14 (2006.01), C07C 319/20 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01) (54) MOLÉCULAS NOVAS (71) AXELIA ONCOLOGY PTY LTD (AU) (72) IAN HOLMES; WEIGUANG ZENG; DAVID JACKSON; CHRISTOPHE DEMAISON; GRANT MCLACHLAN (85) 17/12/2021 (86) PCT AU2020/050660 de 26/06/2020 (87) WO 2020/257870 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 025633-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 18/06/2019 AU 2019902116 (51) B65G 11/16 (2006.01), B65D 90/04 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01), F16B 1/00 (2006.01) (54) REVESTIMENTO DE DESGASTE MAGNÉTICO, MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM OU MAIS REVESTIMENTOS DE DESGASTE MAGNÉTICOS E DISPOSITIVO MAGNÉTICO (71) ELASTOTEC PTY LIMITED (AU) (72) DAVID MOLESWORTH; JUSTIN MINTO (85) 17/12/2021 (86) PCT AU2020/050614 de 18/06/2020 (87) WO 2020/252528 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025737-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/07/2020 (30) 04/07/2019 US 62/870,699 (51) G02B 27/01 (2006.01) (54) SISTEMA ÓPTICO E SISTEMA ÓPTICO PARA EXIBIR UMA IMAGEM A UM OLHO DE UM USUÁRIO (71) LUMUS LTD. (IL) (72) EITAN RONEN; RONEN CHRIKI; DANIEL MICHAELS (85) 20/12/2021 (86) PCT IL2020/050753 de 05/07/2020 (87) WO 2021/001841 de 07/01/2021



(21) BR 11 2021 025914-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,352 (51) B60L 11/18 (1968.09), B60S 5/06 (2006.01), B23P 19/10 (2006.01), H05K 13/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA ALIMENTAR UM VEÍCULO ELÉTRICO E MÉTODO PARA ALIMENTAR UM VEÍCULO ELÉTRICO USANDO UM SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA DE CAPACIDADE MODULAR VARIÁVEL (71) AMPLE, INC. (US) (72) KHALED WALID HASSOUNAH (85) 21/12/2021 (86) PCT US2020/040070 de 29/06/2020 (87) WO 2020/264478 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 025916-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/06/2020 (30) 28/06/2019 CN PCT/CN2019/093852; 29/06/2019 CN PCT/CN2019/093982 (51) G06K 9/36 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E MEIO DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BYTEDANCE INC. (US) (72) WEIJIA ZHU; LI ZHANG; JIZHENG XU (85) 21/12/2021 (86) PCT US2020/040027 de 28/06/2020 (87) WO 2020/264456 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 025919-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 04/07/2019 EP 19184519.7 (51) C09D 167/08 (2006.01), C09F 9/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C09D 7/62 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, SUBSTRATO E USO DE UM COMPLEXO DE LIGANTE E FERRO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) JOHAN BOOTSMA; BAS DE BRUIN; JITTE FLAPPER (85) 21/12/2021 (86) PCT EP2020/068481 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001410 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 025920-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 05/07/2019 EP 19184696.3



(51) H01M 10/0525 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 10/613 (2006.01), H01M 10/625 (2006.01), H01M 10/655 (2006.01), H01M 10/6552 (2006.01), H01M 10/6556 (2006.01), H01M 10/6568 (2006.01)
(54) ARRANJO DE SUPRESSÃO DE INCÊNCIO
(71) A. SVENSSON INTERNATIONAL AB (SE)
(72) ANDREAS SVENSSON
(85) 21/12/2021
(86) PCT EP2020/068548 de 01/07/2020
(87) WO 2021/004860 de 14/01/2021

(21) BR 11 2021 025970-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2020
(30) 09/08/2019 JP 2019-147693; 23/12/2019 JP 2019-231507
(51) A01M 1/20 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01)
(54) DERIVADO DE OXAZEPINONA, INSETICIDA AGRÍCOLA/HORTÍCOLA CONTENDO O DERIVADO E MÉTODO PARA USO DO MESMO
(71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(72) NOBUYUKI HAYASHI; YOSHINORI GOSHO; MASATAKA AOSHIMA; HIROKO SATO
(85) 21/12/2021
(86) PCT JP2020/030107 de 06/08/2020
(87) WO 2021/029308 de 18/02/2021

(21) BR 11 2021 026099-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2019
(30) 09/07/2019 US PCT/US2019/040915; 11/09/2019 US 62/898,876; 05/12/2019 US 16/704,435
(51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01)
(54) CONECTOR NEURAXIAL
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) MATTHEW BIGGERS; JOHN DI UBALDI; PAUL P. MARICI
(85) 22/12/2021
(86) PCT US2019/064946 de 06/12/2019
(87) WO 2021/006923 de 14/01/2021

(21) BR 11 2021 026101-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2020
(30) 03/07/2019 US 62/870,208
(51) B32B 27/36 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), C23F 11/02 (2006.01), C23F 15/00 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE EMBALAGEM VCI BIODEGRADÁVEL
(71) NORTHERN TECHNOLOGIES INTERNATIONAL CORPORATION (US)



	(72) MAHIN SHAHLARI; IK-HAU NG (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/040277 de 30/06/2020 (87) WO 2021/003146 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026103-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2020 (30) 29/07/2019 US 62/879,726 (51) C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INIBIR A CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE METÁLICA (71) STEPAN COMPANY (US) (72) MAXIME FECHE; MATHIEU PEPIN; ELODIE SHAW; LAURE CANAL; JOSÉ SANTIAGO; MILAN BARTOS; ALLA CRABTREE (85) 22/12/2021 (86) PCT IB2020/057170 de 29/07/2020 (87) WO 2021/019470 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 026108-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/08/2020 (30) 29/08/2019 IT 102019000015117 (51) E04F 15/08 (2006.01), E04F 15/06 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01) (54) ELEMENTO DE REVESTIMENTO PARA PISO E UM REVESTIMENTO DE PISO (71) FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL (LU) (72) MARIANO PAGANELLI; CLAUDIO BENEVENTI; LORENZO VALERIANI (85) 22/12/2021 (86) PCT IB2020/057788 de 19/08/2020 (87) WO 2021/038386 de 04/03/2021
(21) BR 11 2021 026110-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,387 (51) F16L 58/14 (2006.01), B29C 41/30 (2006.01), B29C 48/151 (2006.01), F16L 53/30 (2006.01), F16L 58/04 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01) (54) SEÇÃO DE TUBO REVESTIDA E MÉTODO PARA REVESTIR UM TUBO (71) SHAWCOR LTD. (CA) (72) EILEEN WAN; TOR FREDRIK BREDELI; TORGEIR SLETVOLD; JAN PEDER HEGDAL; SURESH CHOUDHARY; PER OVE SINGSTAD; GUIDO RIDOLFI (85) 22/12/2021 (86) PCT CA2020/050880 de 25/06/2020 (87) WO 2020/257931 de 30/12/2020



(21) BR 11 2021 026118-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 27/06/2019 JP 2019-120198; 14/01/2020 JP 2020-003941 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) AGENTES DE CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS E MÉTODOS DE CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP) (72) YUKI TSUKAGOSHI (85) 22/12/2021 (86) PCT JP2020/025223 de 26/06/2020 (87) WO 2020/262612 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026135-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 27/06/2019 US 62/867,699 (51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01) (54) MONTAGEM DE FILTRO E SISTEMA (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US) (72) STEVEN A. JOHNSON (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039569 de 25/06/2020 (87) WO 2020/264125 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026165-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 24/06/2019 US 62/865,823 (51) A01P 21/00 (2006.01) (54) CEPA BACILLUS E MÉTODOS DE SEU USO PARA PROMOÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTA (71) AUBURN UNIVERSITY (US) ; BAYER CROPS SCIENCE LP (US) (72) JOSEPH W. KLOEPPER; JOHN A. MCINROY; DILARA ALLY; JOSHUA BERNHARD; LORENA FERNANDEZ; MAGALIE GUILHABERT; KATE W. NANGLE; VARGHESE P. THOMAS; LAKSHMI PRABA MANAVAN (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039112 de 23/06/2020 (87) WO 2020/263812 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026166-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 24/06/2019 JP 2019-116706 (51) C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO PARA LATAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)



	(72) NOBUSUKE KARIYA; FUSAE SHIIMORI; KATSUMI KOJIMA; DAISUKE OTANI (85) 22/12/2021 (86) PCT JP2020/022579 de 08/06/2020 (87) WO 2020/261965 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026170-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2020 (30) 26/07/2019 JP 2019-138041; 31/03/2020 US 16/835.719 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO DE TUMOR?? (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) ; ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) TARO SEMBA; YASUHIRO FUNAHASHI; TAKUYA SUZUKI (85) 22/12/2021 (86) PCT JP2020/028663 de 27/07/2020 (87) WO 2021/020336 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 026171-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 02/07/2019 EP 19183894.5 (51) B01D 1/18 (2006.01), B01D 1/24 (2006.01), B01J 2/00 (2006.01), C07H 19/00 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), B01J 2/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS DO TIPO DE ALTA AFINIDADE POR ÁGUA COM UMIDADE CONTROLADA E PRODUTO DO TIPO DE ALTA AFINIDADE POR ÁGUA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) KURT PUENTENER; MARTIN OLBRICH; DAVID LINDER (85) 22/12/2021 (86) PCT EP2020/068318 de 30/06/2020 (87) WO 2021/001329 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026172-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 01/07/2019 EP 19183592.5 (51) A61B 5/1455 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CONCENTRAÇÃO DE UM ANALITO EM UM FLUIDO CORPORAL, DISPOSITIVO MÓVEL, KIT E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) BERND LIMBURG; MAX BERG; FREDRIK HAILER (85) 22/12/2021



	(86) PCT EP2020/068179 de 29/06/2020 (87) WO 2021/001285 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026174-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 27/06/2019 US 62/867,409; 27/06/2019 US 62/867,416; 08/05/2020 US 63/022,160 (51) A24B 15/18 (2006.01), A24B 15/22 (2006.01), A24F 40/10 (2006.01), A24F 40/20 (2006.01), A24F 40/46 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE PRODUTO DE TABACO E SISTEMA DE LIBERAÇÃO (71) HZAT, LLC (US) (72) THOMAS O'CONNELL (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039911 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264362 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026175-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/06/2020 (30) 28/06/2019 US 16/456,785 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) CIRCUITO DE CONTROLE QUE COMPREENDE UM REVESTIMENTO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; SHANE R. ADAMS (85) 22/12/2021 (86) PCT IB2020/055421 de 09/06/2020 (87) WO 2020/261017 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026178-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 EP 19183414.2; 10/01/2020 EP 20151250.6 (51) C09D 5/00 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C09D 175/12 (2006.01) (54) USO DE COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO PARA PÁS DE TURBINA EÓLICA (71) HEMPEL A/S (DK) (72) PABLO LUIS BERNAD; ERIK KALLESØE; KUSHAGRA MEHROTRA (85) 22/12/2021 (86) PCT EP2020/068019 de 26/06/2020 (87) WO 2020/260578 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026181-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020



	(30) 27/06/2019 US 62/867,602 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/36 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ANTI-CD53 E MÉTODOS PARA MODULAR FENÓTIPOS INFLAMATÓRIOS DE CÉLULAS MIELOIDES E USOS DOS MESMOS (71) VERSEAU THERAPEUTICS, INC. (US) (72) TATIANA I. NOVOBRANTSEVA; IGOR FELDMAN; STEPHEN L. SAZINSKY; JOSEPH A. WAHLE (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/038116 de 17/06/2020 (87) WO 2020/263651 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026183-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 04/07/2019 EP 19305913.6 (51) G02C 7/06 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01) (54) SISTEMA ÓPTICO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) MATTHIEU GUILLOT; BRUNO FERMIGIER; MARIUS PELOUX; GILLES LE SAUX (85) 22/12/2021 (86) PCT EP2020/068783 de 03/07/2020 (87) WO 2021/001524 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026187-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 25/06/2019 CA 3.048.076 (51) B24D 7/00 (2006.01), B24B 19/00 (2006.01), B24B 41/04 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE DESBASTE PARA BOTÕES DE DESBASTE EM UMA BROCA DE PERFURAÇÃO DE ROCHA (71) C.M.E. BLASTING & MINING EQUIPMENT LTD. (CA) (72) THOMAS BO SJOLANDER; BJORN SJOLANDER (85) 22/12/2021 (86) PCT CA2020/000091 de 25/06/2020 (87) WO 2020/257918 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026189-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 24/06/2019 US 62/865,716 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (54) LIGAS DE ALUMÍNIO FORJADO DA SÉRIE 7XXX ESPESSAS MELHORADAS E MÉTODOS PARA FAZER AS MESMAS (71) ARCONIC TECHNOLOGIES LLC (US) (72) SEVERINE CAMBIER; JULIEN BOSELLI; WEI WANG; CAGATAY YANAR



	(85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039196 de 23/06/2020 (87) WO 2020/263864 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026190-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 28/06/2019 US 16/456,783 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 50/00 (2006.01) (54) CARTUCHO DE GRAMPOS QUE INCLUI PROJEÇÕES (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS (85) 22/12/2021 (86) PCT IB2020/055664 de 17/06/2020 (87) WO 2020/261052 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026193-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,006 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR OU PREVENIR INFECÇÕES OCULARES COM FILOCICLOVIR (71) MICROBIOTIX, INC. (US) (72) ISLAM HUSSEIN; TERRY L. BOWLIN; RICHARD GAUTHIER (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039258 de 24/06/2020 (87) WO 2020/263904 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026195-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 28/06/2019 US 16/456,765 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 50/00 (2006.01) (54) CARTUCHO DE GRAMPOS INCLUINDO UMA EXTENSÃO EM FORMATO DE COLMEIA (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS (85) 22/12/2021 (86) PCT IB2020/055661 de 17/06/2020 (87) WO 2020/261050 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026197-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 27/06/2019 US 62/867,811; 22/06/2020 US 16/908,584 (51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)



	(54) SERINGA DESCARTÁVEL DE ULTRABAIXO RESÍDUO COM RECURSOS INTEGRADOS DE SEGURANÇA DE AUTOAJUSTE (71) SHARPS TECHNOLOGY, INC. (US) (72) BARRY B. BERLER; ALAN BLACKMAN (85) 22/12/2021 (86) PCT US2020/039454 de 24/06/2020 (87) WO 2020/264048 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026198-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,391 (51) H01Q 1/38 (2006.01), H04R 5/033 (2006.01), A61F 11/14 (2006.01), H01Q 1/27 (2006.01) (54) ANTENA PARA EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) SEBASTIAN EGGERT-RICHTER; MICHAEL H. STALDER; CHRISTIAN WEINMANN; BERNHARD C. SCHNEIDER; PAUL H. R. JOLLY (85) 22/12/2021 (86) PCT IB2020/055912 de 23/06/2020 (87) WO 2020/261110 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026199-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2020 (30) 15/07/2019 FR FR1907919 (51) F24S 25/13 (2006.01), F24S 25/70 (2006.01), F16B 43/00 (2006.01), F16B 7/18 (2006.01), F16B 2/00 (2006.01), F16B 39/282 (2006.01), F24S 25/00 (2006.01) (54) TIRANTE PARA ESTRUTURA EM TRELIÇA (71) NEXANS (FR) (72) JÉRÔME TORDO; FABIEN VIENNOIS (85) 22/12/2021 (86) PCT FR2020/051036 de 16/06/2020 (87) WO 2021/009425 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026200-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,208; 26/06/2019 US 16/453,413 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) CARTUCHOS DE GRAMPOS CIRÚRGICOS COM DISPOSIÇÕES DE CHAVE DE AUTENTICAÇÃO MÓVEL (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) RICHARD W. TIMM; SETH D. HOLDMEYER; GREGORY J. BAKOS; CHAD P. BOUDREAUX; FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; MORGAN R. HUNTER; GREGORY G. SCOTT; MICHAEL J. STOKES; DISHA



V. LABHASETWAR
(85) 22/12/2021
(86) PCT IB2020/055378 de 08/06/2020
(87) WO 2020/261004 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026201-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2020
(30) 25/06/2019 US 62/866,477
(51) A61K 39/12 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) VÍRUS DE DENGUE ATENUADOS
(71) CODAGENIX INC. (US)
(72) STEFFEN MUELLER; JOHN ROBERT COLEMAN; CHARLES STAUFFT; YING WANG
(85) 22/12/2021
(86) PCT US2020/039166 de 23/06/2020
(87) WO 2020/263850 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026202-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2020
(30) 16/07/2019 US 62/874,555
(51) A01N 65/00 (2006.01), A01N 65/06 (2006.01), A01N 59/08 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, E, MÉTODOS PARA TRATAR OU PREVENIR UMA DOENÇA EM UMA PLANTA E PARA REDUZIR OU REMOVER O RESÍDUO DE GLIFOSATO DAS RAÍZES DE UMA PLANTA
(71) GREENING BE GONE, LLC (US)
(72) WINSOR GEBHARD EVELAND; VASILIOS PETER FOTOPOULOS
(85) 22/12/2021
(86) PCT US2020/042288 de 16/07/2020
(87) WO 2021/011749 de 21/01/2021

(21) BR 11 2021 026205-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2020
(30) 27/06/2019 US 62/867,815; 22/06/2020 US 16/908,608
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01)
(54) SERINGA DE SEGURANÇA DESCARTÁVEL DE ULTRABAIXO RESÍDUO PARA INJEÇÕES DE BAIXA DOSE
(71) SHARPS TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) BARRY B. BERLER
(85) 22/12/2021
(86) PCT US2020/039464 de 24/06/2020



(87) WO 2020/264057 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026207-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/06/2020
 (30) 24/06/2019 US 62/865,597
 (51) C07C 4/04 (2006.01), C07C 4/06 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/167 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA INTEGRADO PARA PRODUIR OLEFINAS
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) LIN LUO; HANGYAO WANG; YU LIU; BARRY B. FISH
 (85) 22/12/2021
 (86) PCT US2020/036582 de 08/06/2020
 (87) WO 2020/263544 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026210-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/06/2020
 (30) 25/06/2019 US 62/866,208; 26/06/2019 US 16/453,283
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (54) CONJUNTO PARA GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO COM RETENTOR BASEADO EM CARTUCHO CONFIGURADO PARA DESTRAVAR UM TRAVAMENTO DE DISPARO
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) CHAD P. BOUDREAUX; GREGORY J. BAKOS; RICHARD W. TIMM
 (85) 23/12/2021
 (86) PCT IB2020/055209 de 02/06/2020
 (87) WO 2020/260994 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026211-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2020
 (30) 04/07/2019 EP 19184363.0
 (51) B25C 1/06 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA DE TRABALHO
 (71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
 (72) TILO DITTRICH; NORBERT HEEB; EMANUEL KURTH; CHAFIC ABU ANTOUN
 (85) 23/12/2021
 (86) PCT EP2020/067348 de 22/06/2020
 (87) WO 2021/001196 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026213-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2020
 (30) 03/07/2019 US 62/870,577; 20/03/2020 US 62/992,624; 01/07/2020 US



	16/918,492 (51) G06F 3/16 (2006.01), G06F 3/0346 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (54) INTERFACE DE USUÁRIO PARA CONTROLE DE RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO PARA EXPERIÊNCIAS DE REALIDADE ESTENDIDA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ISAAC GARCIA MUNOZ; SIDDHARTHA GOUTHAM SWAMINATHAN; NILS GÜNTHER PETERS; S M AKRAMUS SALEHIN (85) 23/12/2021 (86) PCT US2020/040679 de 02/07/2020 (87) WO 2021/003376 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026214-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 25/06/2019 CN PCT/CN2019/092675 (51) C07D 239/04 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE FIBROSE PULMONAR IDIOPÁTICA (71) BEIJING TIDE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) (72) YANPING ZHAO; HONGJUN WANG; YUANYUAN JIANG; WEITING ZHONG; JING ZHAO; JING LI; WEINA LIU; LIYING ZHOU; YANAN LIU (85) 23/12/2021 (86) PCT CN2020/097881 de 24/06/2020 (87) WO 2020/259528 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026217-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/07/2020 (30) 04/07/2019 US 62/870,750 (51) C07K 14/435 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), D01D 5/10 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), D01D 5/38 (2006.01), D01F 4/00 (2006.01), D01F 6/88 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE EXPRESSÃO PROCARIÓTICA E MÉTODOS DE USO DO MESMO. (71) SEEVIX MATERIAL SCIENCES LTD. (IL) (72) IDELSON, GREGORY (85) 23/12/2021 (86) PCT IL2020/050752 de 05/07/2020 (87) WO 2021/001840 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026219-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/07/2020 (30) 09/07/2019 US 62/871,965 (51) A61K 31/444 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01) (54) PROCESSOS E INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO EM GRANDE ESCALA DE 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METIL-PIPERIDINA-4-CARBONIL)-PIRIDINA-2-IL]-



	BENZAMIDA HEMISUCCINATO, E PREPARAÇÃO DE 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METIL-PIPERIDINA-4-CARBONIL)-PIRIDINA-2-IL]- ACETATO DE BENZAMIDA (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) (72) AKTHAM ABURUB; DAVID ANDREW COATES; SCOTT ALAN FRANK; MARK STEVEN KERR; ROGER RYAN ROTHHAAR; RADHE KRISHAN VAID (85) 23/12/2021 (86) PCT US2020/040881 de 06/07/2020 (87) WO 2021/007155 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026220-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,317 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (54) EDIÇÃO APRIMORADA DO GENOMA POR REPARO DEPENDENTE DE HOMOLOGIA (71) INARI AGRICULTURE TECHNOLOGY, INC. (US) (72) TOMÁS CERMÁK (85) 23/12/2021 (86) PCT US2020/039410 de 24/06/2020 (87) WO 2020/264016 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026223-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 24/06/2019 EP 19181948.1 (51) G01N 21/359 (2006.01), G06F 16/2458 (2006.01), G01N 21/3563 (2006.01), A23K 40/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREDIZER UM PRODUTO ALIMENTÍCIO E/OU MATÉRIA-PRIMA DE PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) INGOLF REIMANN; JOACHIM REISING; CHRISTOPH MÜLLER (85) 23/12/2021 (86) PCT EP2020/067422 de 23/06/2020 (87) WO 2020/260234 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026226-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 27/06/2019 US 16/455,043 (51) G06N 10/00 (2006.01), G06F 1/20 (2006.01) (54) INTERPOSITOR SUPERCONDUTOR PARA TRANSDUÇÃO ÓTICA DE INFORMAÇÃO QUÂNTICA (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) (72) NICHOLAS TORLEIV BRONN; DANIELA FLORENTINA BOGORIN;



PATRYK GUMANN; SEAN HART; SALVATORE BERNARDO OLIVADESE;
JASON ORCUTT

(85) 23/12/2021

(86) PCT EP2020/067450 de 23/06/2020

(87) WO 2020/260251 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026228-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2020

(30) 27/06/2019 DE 10 2019 117 325.6

(51) B60K 37/02 (2006.01), B60K 37/06 (2006.01)

(54) VEÍCULO MILITAR COM DISPOSITIVO HMI PARA UM TRABALHADOR DE EMERGÊNCIA.

(71) RHEINMETALL ELECTRONICS GMBH (DE)

(72) KÜCK, CORVIN; PRENZEL, OLIVER

(85) 23/12/2021

(86) PCT EP2020/067898 de 25/06/2020

(87) WO 2020/260496 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026229-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/06/2020

(30) 24/06/2019 US 62/865,906; 06/09/2019 US 62/897,199

(51) G16H 40/60 (2006.01), G09B 19/24 (2006.01)

(54) CONTROLE ADAPTATIVO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS COM BASE EM INTERAÇÕES CLÍNICAS

(71) CAREFUSION 303, INC. (US)

(72) IGOR NESTERENKO; LISA DIGGETT; EVAN CHEN; GREG T. HULAN;
JEFF GAETANO; KARTHI RAJENDRAN; ROBERT REGEDANZ

(85) 23/12/2021

(86) PCT US2020/039455 de 24/06/2020

(87) WO 2020/264049 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026230-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/06/2020

(30) 03/07/2019 US 62/870,650; 06/12/2019 US 16/706,429

(51) G11C 11/412 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/12 (2006.01), G11C 8/14 (2006.01), G11C 7/16 (2006.01), G11C 11/417 (2006.01), G06N 3/00 (2006.01)

(54) CÉLULA DE BITS DE COMPUTAÇÃO EM MEMÓRIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ZHONGZE WANG; XIA LI; YE LU; YANDONG GAO

(85) 23/12/2021

(86) PCT US2020/035590 de 01/06/2020

(87) WO 2021/002990 de 07/01/2021



(21) BR 11 2021 026234-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2019 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01) (54) TERMINAL, ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO EXECUTADO POR UM TERMINAL (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) HIDEAKI TAKAHASHI; AKIHITO HANAKI; HIROKI HARADA; TOMOYA OHARA (85) 23/12/2021 (86) PCT JP2019/027173 de 09/07/2019 (87) WO 2021/005716 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026235-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 25/06/2019 EP 19182256.8 (51) A01D 41/12 (2006.01), F01P 11/12 (2006.01), B60K 11/04 (2006.01), B60K 11/08 (2006.01) (54) TELA MÓVEL ANTIPOEIRA PARA UM REFRIGERADOR DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) BERT NEYRINCK (85) 23/12/2021 (86) PCT EP2020/067925 de 25/06/2020 (87) WO 2020/260517 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026236-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/06/2020 (30) 28/06/2019 CN 201910578775.X (51) H04W 36/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DO IDENTIFICADOR DE CAPACIDADE DO TERMINAL E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) KE, XIAOWAN (85) 23/12/2021 (86) PCT CN2020/098540 de 28/06/2020 (87) WO 2020/259684 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026237-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/08/2019 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES APLICADO A UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO UE, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO UE E DISPOSITIVO DE



	REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHIHUA SHI; WENHONG CHEN; YUN FANG; YINGPEI HUANG (85) 23/12/2021 (86) PCT CN2019/099528 de 06/08/2019 (87) WO 2021/022498 de 11/02/2021
(21) BR 11 2021 026239-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/04/2020 (30) 27/06/2019 JP 2019-119451 (51) C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01) (54) PRODUTO DE AÇO REVESTIDO POR IMERSÃO A QUENTE (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KOHEI TOKUDA; MAMORU SAITO; JUN MAKI; TAKUYA MITSUNOBU; YASUTO GOTO (85) 23/12/2021 (86) PCT JP2020/016794 de 16/04/2020 (87) WO 2020/261723 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026430-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (30) 28/06/2019 JP 2019-121359 (51) C22C 13/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01), B23K 35/26 (2006.01) (54) LIGA DE SOLDA, PEÇA FUNDIDA, PEÇA CONFORMADA E JUNTA DE SOLDA (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) (72) SHUNSAKU YOSHIKAWA; TAKASH SAITO; TAKAHIRO MATSUFUJI; NAKO IZUMITA; YUUKI IJIMA; KANTA DEI (85) 27/12/2021 (86) PCT JP2020/023190 de 12/06/2020 (87) WO 2020/262040 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026433-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,116 (51) A61B 90/98 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE RFID CIRÚRGICOS PARA DETECÇÃO DE COMPATIBILIDADE (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON, IV; KEVIN M. FIEBIG (85) 27/12/2021



	(86) PCT IB2020/055747 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261072 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026437-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 01/07/2019 US 62/869.234; 18/11/2019 US 62/936.888 (51) F16L 25/00 (2006.01), C08L 83/00 (2006.01) (54) CONEXÃO DE PERFIL (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) (72) JIANFENG ZHANG; RACHEL Z. PYTEL; JIAN L. DING (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/040454 de 01/07/2020 (87) WO 2021/003243 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026438-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,118 (51) A61B 90/98 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE RFID CIRÚRGICOS PARA CONTROLE DE CONFIGURAÇÃO OPERACIONAL DE INSTRUMENTO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E SHELTON IV (85) 27/12/2021 (86) PCT IB2020/055750 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261073 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026439-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,483; 27/11/2019 US 62/941,381 (51) A61K 39/12 (2006.01) (54) VACINA PARA FEBRE SUÍNA AFRICANA (71) PHIBRO ANIMAL HEALTH CORPORATION (US) ; LIFE SCIENCE RESEARCH ISRAEL LTD. (IL) (72) AVNER FINGER; AVI ZRACHYA; OFER COHEN; ANAT ZVI (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/039846 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264312 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026443-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,119 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01) (54) MECANISMOS PARA AJUSTES DE CONTROLE DO MOTOR DE UM



INSTRUMENTO CIRÚRGICO MOTORIZADO

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(72) FREDERICK E SHELTON IV; SHANE R. ADAMS

(85) 27/12/2021

(86) PCT IB2020/055658 de 17/06/2020

(87) WO 2020/261047 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026446-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/05/2020

(30) 28/06/2019 US 16/456,734

(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS QUE INCLUEM TRAVAMENTOS DE SISTEMA MANUAL E MOTORIZADO

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS

(85) 27/12/2021

(86) PCT IB2020/054839 de 21/05/2020

(87) WO 2020/260974 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026449-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/07/2020

(30) 05/07/2019 EP 19184815.9

(51) A61K 31/4425 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS QUE USAM TRIGONELINA E ALTO TEOR DE PROTEÍNA PARA EVITAR OU TRATAR CONDIÇÕES OU DISTÚRBIOS NO MÚSCULO ESQUELÉTICO

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

(72) JEROME FEIGE; MATHIEU MEMBREZ; VINCENZO SORRENTINO; STEFAN CHRISTEN; MARIA PILAR GINER; SOFIA MOCO

(85) 27/12/2021

(86) PCT EP2020/068773 de 03/07/2020

(87) WO 2021/004913 de 14/01/2021

(21) BR 11 2021 026450-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2020

(30) 28/06/2019 EP 19183200.5

(51) B60R 1/06 (2006.01)

(54) ESPELHO REMOTO RETRÁTIL

(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(72) STEFAAN NOLF

(85) 27/12/2021

(86) PCT EP2020/067931 de 25/06/2020



(87) WO 2020/260521 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026451-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,112
 (51) A61B 90/98 (2006.01)
 (54) CONJUNTOS DE RFID CIRÚRGICOS PARA EXIBIÇÃO E COMUNICAÇÃO
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) FREDERICK E SHELTON IV; TAYLOR W. ARONHALT
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT IB2020/055746 de 18/06/2020
 (87) WO 2020/261071 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026452-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,115
 (51) A61B 17/115 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM FUNCIONALIDADE DE VERIFICAÇÃO DE COMPATIBILIDADE DE BATERIA
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) FREDERICK E SHELTON IV
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT IB2020/055659 de 17/06/2020
 (87) WO 2020/261048 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026453-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,106
 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 90/98 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01), A61B 90/90 (2006.01), A61B 50/30 (2006.01)
 (54) SISTEMAS DE IDENTIFICAÇÃO POR RFID PARA INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) FREDERICK E. SHELTON IV; DANIEL J. MUMAW
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT IB2020/055742 de 18/06/2020
 (87) WO 2020/261069 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026454-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2020
 (30) 09/07/2019 EP 19185344.9



	(51) H04W 48/06 (2006.01), H04W 28/02 (2006.01), H04W 48/08 (2006.01), H04W 76/18 (2006.01), H04W 88/18 (2006.01) (54) NÓ DE REDE, MÉTODO PARA UM NÓ DE REDE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO PARA EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA CONTROLE DE USO DE FATIA DE REDE (71) NEC CORPORATION (JP) (72) ISKREN IANEV; TOSHIYUKI TAMURA (85) 27/12/2021 (86) PCT JP2020/025504 de 29/06/2020 (87) WO 2021/006090 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026456-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,111 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE RFID PARA RASTREAR UM COMPONENTE MÓVEL (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; SHANE R. ADAMS; NICHOLAS J. ROSS (85) 27/12/2021 (86) PCT IB2020/055731 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261065 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026457-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,385 (51) H04W 72/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AGENDAMENTO DE MÚLTIPLOS INTERVALOS DE TRANSMISSÕES DE ENLACE DESCENDENTE OU ENLACE ASCENDENTE, NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, E, PORTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) REEM KARAKI; SOROUR FALAHATI; STEPHEN GRANT; STEFAN PARKVALL; JOHAN RUNE (85) 27/12/2021 (86) PCT EP2020/068036 de 26/06/2020 (87) WO 2020/260590 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026460-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,122 (51) A61B 90/98 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01), A61B 90/90 (2006.01) (54) SISTEMAS DE IDENTIFICAÇÃO POR RFID PARA INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS

	(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV (85) 27/12/2021 (86) PCT IB2020/055740 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261068 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026505-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 27/06/2019 US 16/454,838 (51) G08G 5/00 (2006.01), G08G 5/04 (2006.01), B64D 45/04 (2006.01) (54) TRAJETÓRIA DE AERONAVE PERSONALIZADA COM UM SISTEMA DE AVISO E PERCEPÇÃO DE TERRENO (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) (72) KEVIN PROSSER (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/070188 de 25/06/2020 (87) WO 2021/042096 de 04/03/2021
(21) BR 11 2021 026506-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,184 (51) A61K 31/65 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR ANAMICINA LIOFILIZADA, MÉTODO PARA PRODUZIR LIOFILIZADO DE ANAMICINA PRÉ-LIPOSSÔMICO, COMPOSIÇÃO DE LIOFILIZADO DE ANAMICINA PRÉ-LIPOSSÔMICO E MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; MOLECULIN BIOTECH, INC. (US) (72) DONALD PICKER; WALDEMAR PRIEBE (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/039620 de 25/06/2020 (87) WO 2020/264160 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026508-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 27/06/2019 EP 19305861.7 (51) C01B 33/193 (2006.01) (54) SÍLICA PRECIPITADA E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) PASCALINE GARBEY; FRÉDÉRIC COLBEAU-JUSTIN; LAURE BERTRY (85) 27/12/2021 (86) PCT EP2020/067464 de 23/06/2020 (87) WO 2020/260262 de 30/12/2020



(21) BR 11 2021 026509-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2020
 (30) 01/07/2019 CN 201910583893.X
 (51) C07D 261/04 (2006.01), C07D 275/02 (2006.01), C07D 261/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
 (54) COMPOSTO DE ISOXAZOLINA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E SUA APLICAÇÃO
 (71) SHENYANG UNIVERSITY OF CHEMICAL TECHNOLOGY (CN)
 (72) LIXIN ZHANG; JING ZHANG; YIXING GAO; ZHUO KANG
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT CN2020/099377 de 30/06/2020
 (87) WO 2021/000865 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026512-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2020
 (30) 25/06/2019 US 62/866,590
 (51) G06Q 40/08 (2006.01), G06Q 40/04 (2006.01), G06Q 40/06 (2006.01)
 (54) ANÁLISE DE TRANSAÇÕES FINANCEIRAS E GESTÃO DE DADOS
 (71) RESILIENCE FINANCING INC. (US) ; REGMI, PUSKER (US) ; MEDINA, DANIEL (US) ; IYENGAR, KIERAN (US) ; MURTHY, SUDHIR (US) ; CLARKE, JAMES (US)
 (72) REGMI, PUSKER; MEDINA, DANIEL; IYENGAR, KIERAN; MURTHY, SUDHIR; CLARKE, JAMES
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT US2020/039709 de 25/06/2020
 (87) WO 2020/264224 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026516-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/07/2020
 (30) 12/07/2019 US 62/873,243
 (51) C08G 18/72 (2006.01), C09J 175/12 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 63/12 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO À BASE DE SOLVENTE, E, LAMINADO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) YINZHONG GUO; TUOQI LI; XUE CHEN; STEPHEN W. KING
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT US2020/041123 de 08/07/2020
 (87) WO 2021/011248 de 21/01/2021

(21) BR 11 2021 026518-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/07/2019



	(51) H04L 1/16 (2006.01) (54) TRANSMISSÃO SEM PERDA POR RÁDIO-PORTADORA DE DADOS (DRB) EM MODO NÃO CONFIRMADO (UM) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RUIMING ZHENG; XIPENG ZHU; KARTHIKA PALADUGU (85) 27/12/2021 (86) PCT CN2019/094974 de 08/07/2019 (87) WO 2021/003630 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026520-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/06/2020 (30) 28/06/2019 AU 2019902307 (51) A61L 31/06 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), A61F 6/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE HIDROGEL DE POLIURETANO MOLDADO E PRESERVATIVO DE HIDROGEL DE POLIURETANO MOLDADO (71) EUDAEMON TECHNOLOGIES PTY LTD (AU) (72) ROBERT GORKIN III; SIMON COOK; DAVID SHEPHERD (85) 27/12/2021 (86) PCT AU2020/050671 de 27/06/2020 (87) WO 2020/257880 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026522-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 02/07/2019 US 62/869,622; 02/07/2019 EP 19183862.2 (51) G10L 19/008 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (54) MÉTODOS, APARELHOS E SISTEMAS PARA REPRESENTAÇÃO, CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE DIRETIVIDADE DISCRETA (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) (72) LEON TERENTIV; CHRISTOF FERSCH; DANIEL FISCHER (85) 27/12/2021 (86) PCT EP2020/068380 de 30/06/2020 (87) WO 2021/001358 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026524-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 26/06/2019 AU 2019902235 (51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), B65D 35/22 (2006.01), B65D 35/28 (2006.01), B65D 35/46 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01) (54) BOLSA DOBRÁVEL, VÁLVULA, BOLSA DOBRÁVEL PARA USO EM DISPENSAR BEBIDA GASOSA, DISPENSADOR PARA USO EM DISPENSAR UMA BEBIDA GASOSA A PARTIR DE PELO MENOS UMA BOLSA



	DOBRÁVEL, VÁLVULA PARA USO EM UMA BOLSA DOBRÁVEL, MÉTODO DE DISPENSAR UMA BEBIDA GASOSA COMO CERVEJA, MÉTODO DE DISPENSAR UMA BEBIDA GASOSA E MÉTODO DE PROVISÃO DE CERVEJA (71) BEERBOXCO PTY LTD. (AU) (72) NICK DOBSON; PETER MORNEMENT (85) 27/12/2021 (86) PCT AU2020/050664 de 26/06/2020 (87) WO 2020/257873 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026525-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 01/07/2019 NO 20190828 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE MANIFOLDE EM LINHA COM RAMIFICAÇÃO VERTICAL (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB) (72) STEINAR LINDEMANN HESTETUN (85) 27/12/2021 (86) PCT EP2020/025302 de 25/06/2020 (87) WO 2021/001056 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026531-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 28/06/2019 CN 201910572091.9 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR UMA DOENÇA MEDIADA PELA TIROSINA CINASE 2 (71) GUANGZHOU INNOCARE PHARMA TECH CO., LTD. (CN) (72) XIANGYANG CHEN; YUCHENG PANG (85) 27/12/2021 (86) PCT CN2020/098105 de 24/06/2020 (87) WO 2020/259584 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026533-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 27/06/2019 US 16/454,492 (51) C09D 5/44 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C08F 220/36 (2006.01), C08F 220/58 (2006.01), C08L 61/32 (2006.01), C09D 201/02 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01) (54) POLÍMERO DE ADIÇÃO PARA COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO ELETRODEPOSITÁVEIS



	(71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) (72) CHRISTOPHER A. DACKO; MICHAEL A. MAYO; GREGORY J. MCCOLLUM (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/040051 de 29/06/2020 (87) WO 2020/264468 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026535-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 24/06/2019 US 62/865,951 (51) H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/109 (2006.01), H04N 19/503 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/44 (2006.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO E MÉTODO PARA TRANSMITIR FLUXO DE BITS USANDO A LIMITAÇÃO DE TAMANHO MÁXIMO DO BLOCO DE TRANSFORMAÇÃO DE CROMA (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) LING LI; JUNG HAK NAM (85) 27/12/2021 (86) PCT KR2020/008233 de 24/06/2020 (87) WO 2020/262962 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026538-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 27/06/2019 US 16/454,515 (51) C09D 5/44 (2006.01), C08F 220/36 (2006.01), C08L 61/32 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C09D 201/02 (2006.01), C08K 5/205 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01) (54) POLÍMERO DE ADIÇÃO PARA COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO ELETRODEPOSITÁVEIS (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) (72) CHRISTOPHER A. DACKO; MICHAEL A. MAYO; GREGORY J. MCCOLLUM (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/040055 de 29/06/2020 (87) WO 2020/264471 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026543-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 04/07/2019 IN 201941026827; 16/08/2019 US 62/887,887; 05/06/2020 US 16/894,542 (51) H04L 1/18 (2006.01) (54) TÉCNICAS DE FEEDBACK DE RECONHECIMENTO BASEADO EM GRUPO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) MOSTAFA KHOSHNEVISAN; JING SUN; KAPIL BHATTAD; XIAOXIA ZHANG
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT US2020/036666 de 08/06/2020
 (87) WO 2021/003001 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026544-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2020
 (30) 24/06/2019 US 62/865,949
 (51) H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO E MÉTODO PARA TRANSMITIR FLUXO DE BITS USANDO AJUSTE DE TAMANHO MÁXIMO DE TRANSFORMAÇÃO DO BLOCO DE CROMA
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
 (72) LING LI; JUNG HAK NAM
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT KR2020/008234 de 24/06/2020
 (87) WO 2020/262963 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026551-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/06/2020
 (30) 28/06/2019 JP 2019-121874
 (51) A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 21/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A23L 33/175 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
 (54) ATIVADOR DE FUNÇÃO MITOCONDRIAL
 (71) KYUSHU UNIVERSITY, NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION (JP) ; YUKI GOSEI KOGYO CO., LTD. (JP)
 (72) TETSUJI NODA; TOMOTSUNE ONAGA; YOSHINORI KATAKURA
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT JP2020/023600 de 16/06/2020
 (87) WO 2020/262114 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026553-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/06/2019
 (51) H04W 74/08 (2006.01)
 (54) RECUPERAÇÃO DE FALHA DE FEIXE PARA CÉLULA SECUNDÁRIA
 (71) ZTE CORPORATION (CN)



	(72) FEI DONG; HE HUANG; XIAOJUAN SHI; BO GAO (85) 27/12/2021 (86) PCT CN2019/093811 de 28/06/2019 (87) WO 2020/258279 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026555-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (30) 09/07/2019 JP 2019-127601 (51) C21D 8/10 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (54) TUBO DE AÇO SEM EMENDA TENDO RESISTÊNCIA À CORROSÃO DE PONTO DE ORVALHO DE ÁCIDO SULFÚRICO E MÉTODO PARA FABRICAR O TUBO DE AÇO SEM EMENDA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) HIROYUKI TAKAI; MITSUHIRO OKATSU; YASUMASA TAKEMURA; TATSUO KOIDE (85) 27/12/2021 (86) PCT JP2020/023143 de 12/06/2020 (87) WO 2021/005959 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026556-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/06/2020 (30) 28/06/2019 CN 201910578620.6; 28/02/2020 CN 202010129623.4; 18/06/2020 CN 202010561350.0 (51) C07D 471/02 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (54) COMPOSTO TRICÍCLICO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA ELE E USO DELE (71) SHANGHAI JEMINCARE PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) ; JIANGXI JEMINCARE GROUP CO., LTD (CN) (72) SHUCHUN GUO; JIANGWEI WANG; SHAN YAO; YONG ZHANG; ZHANGPING KANG; QIONG ZHANG; YAN YE; JIANBIAO PENG; HAIBING GUO (85) 27/12/2021 (86) PCT CN2020/098412 de 28/06/2020 (87) WO 2020/259668 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026559-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 17/07/2019 AU 2019902518 (51) A61K 31/353 (2006.01), A61K 9/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) TERAPIA IMUNO-ONCOLÓGICA USANDO COMPOSTOS ISOFLAVONA (71) NOXOPHARM LIMITED (AU) (72) GRAHAM KELLY; OLIVIER LACZKA



	(85) 27/12/2021 (86) PCT AU2020/050730 de 16/07/2020 (87) WO 2021/007618 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026561-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 28/06/2019 KR 10-2019-0077776; 13/01/2020 KR 10-2020-0004386; 13/01/2020 KR 10-2020-0004379; 08/06/2020 KR 10-2020-0069219 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA NA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇA HEPÁTICA (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) (72) HYUN JOO KWON; JUNG KUK KIM; EUN JIN PARK; JONG MIN LEE; JONG SUK LEE; HYO SANG JO; IN YOUNG CHOI (85) 27/12/2021 (86) PCT KR2020/008479 de 29/06/2020 (87) WO 2020/263063 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026564-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 01/07/2019 EP 19183719.4; 12/05/2020 EP 20174202.0 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ESTABILIZAR O PH DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO UM FÁRMACO (71) OCULIS SA (CH) (72) THORSTEINN LOFTSSON; ZOLTÁN FÜLÖP (85) 27/12/2021 (86) PCT EP2020/068398 de 30/06/2020 (87) WO 2021/001366 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026566-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 01/07/2019 US 62/869,464; 30/06/2020 US 16/916,642 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 41/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONDICIONAMENTO DE UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) SVEN HOEGGER; HELMUTH SARMIENTO KLAPPER; PETER SCHORLING; ERIC BARTSCHERER (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/040477 de 01/07/2020



(87) WO 2021/003260 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026573-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2020
 (30) 02/07/2019 IT 102019000010710; 10/10/2019 CN 201910959713.3
 (51) B65G 49/04 (2006.01), B65G 47/252 (2006.01), B62D 65/18 (2006.01), B05C 3/10 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE VEÍCULOS OU PARTES DE VEÍCULO
 (71) JIANGSU CHANGHONG INTELLIGENT EQUIPMENT CO. LTD. (CN)
 (72) YUNJIE QIU
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT CN2020/099955 de 02/07/2020
 (87) WO 2021/000919 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026574-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/07/2020
 (30) 22/07/2019 EP 19305969.8
 (51) H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/42 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM INTRAPREDIÇÃO BASEADA EM MATRIZ
 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
 (72) FRANCK GALPIN; FABIEN RACAPE; JEAN BEGAIN; SWAYAMBHOO JAIN; SHAHAB HAMIDI-RAD
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT US2020/040471 de 01/07/2020
 (87) WO 2021/015935 de 28/01/2021

(21) BR 11 2021 026577-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/07/2020
 (30) 01/07/2019 US 62/869,310
 (51) E04B 1/82 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), E04C 2/16 (2006.01)
 (54) PLACA ACÚSTICA RESISTENTE À CEDÊNCIA
 (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
 (72) CHARLES G. KRICK; BRUCE E. ADAMS; KIMBERLY S. DIFFENBAUGH
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT US2020/040425 de 01/07/2020
 (87) WO 2021/003219 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026578-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 62/868,569
 (51) A23J 1/00 (2006.01), A23J 3/00 (2006.01), A23L 33/10 (2006.01), A23P



10/40 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C11B 1/00 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, PRODUTO ALIMENTÍCIO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA FARINHA DE MICROALGA, MÉTODO PARA PREPARAR UM CONCENTRADO DE PROTEÍNA E MÉTODO PARA PREPARAR UM ISOLADO DE PROTEÍNA
 (71) NOBLEGEN INC. (CA)
 (72) ADAM J. NOBLE; SOMAYEH SABOURI; CHARLES JONATHAN CLARKE; ANGELA SWAIN; MICHAEL ROBERT RANDLE CAVERLY; PEEYUSH MAHESHWARI; JAMES KIRKWOOD; CHONGGANG ZHANG; LAUREN ELIZABETH CAMERON
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT IB2020/056137 de 29/06/2020
 (87) WO 2020/261245 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026579-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 62/868,343; 28/06/2019 US 62/868,589; 30/12/2019 US 62/954,837
 (51) C12N 1/12 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CULTIVO HETEROTRÓFICO DE EUGLENA GRACILIS, BIORREATOR PARA MICRO-ORGANISMOS EM CRESCIMENTO HETEROTRÓFICO, SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE BIOMASSA E MÉTODO DE CULTIVO HETEROTRÓFICO DE UM MICRO-ORGANISMO
 (71) NOBLEGEN INC. (CA)
 (72) ADAM J. NOBLE; MOSTAFA ZAHID SHARIF; BIJAYA UPRETY; LEE ANTHONY CASTIGLIONE; PAUL-PHILIPPE CHAMPAGNE; RYAN RICHARD CULLEN; ALEXANDER JOHN BAYRAK; SCOTT CAMERON FARROW
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT IB2020/056135 de 29/06/2020
 (87) WO 2020/261244 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026582-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2020
 (30) 03/07/2019 NO 20190833
 (51) E21B 34/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE VÁLVULA
 (71) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
 (72) KRISTIAN HARESTAD
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT NO2020/050178 de 24/06/2020
 (87) WO 2021/002758 de 07/01/2021



(21) BR 11 2021 026584-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/07/2019
 (51) G10L 17/18 (2006.01), G10L 17/02 (2006.01), G10L 17/04 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE INCORPORAÇÃO DE ALTO-FALANTE
 (71) NEC CORPORATION (JP)
 (72) KONG AIK LEE; TAKAFUMI KOSHINAKA
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT JP2019/027304 de 10/07/2019
 (87) WO 2021/005741 de 14/01/2021

(21) BR 11 2021 026585-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/07/2019
 (51) C08F 20/56 (2006.01)
 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO
 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
 (72) CONGYU BAO; PENGFEI JI; YUNJIAO GU
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT CN2019/095231 de 09/07/2019
 (87) WO 2021/003663 de 14/01/2021

(21) BR 11 2021 026589-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2020
 (30) 03/07/2019 NO 20190835
 (51) E21B 34/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE VÁLVULA
 (71) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
 (72) ALAN DAVID BRODIE; RYLAN PAUL D'SOUZA
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT NO2020/050177 de 24/06/2020
 (87) WO 2021/002757 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026593-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2020
 (30) 01/07/2019 EP 19305896.3
 (51) G06Q 10/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE RASTREAMENTO DE DADOS
 RELACIONADOS AO PROCESSAMENTO DE RECIPIENTES MÉDICOS
 (71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
 (72) CÉDRIC RIVIER; NICOLAS EUVRARD
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT EP2020/068303 de 29/06/2020
 (87) WO 2021/001325 de 07/01/2021



(21) BR 11 2021 026601-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 05/07/2019 EP 19184762.3 (51) A47J 36/32 (2006.01), A47J 37/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COZIMENTO, MÉTODO DE COZIMENTO E PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) JAN VAUPOT; STEFAN HANS SAUER; CHRISTIAN MIKULA; CHRISTIAN EGGER (85) 28/12/2021 (86) PCT EP2020/068105 de 26/06/2020 (87) WO 2021/004816 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026614-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/867,918 (51) B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01) (54) CAPSTOCK COM ACÚMULO DE CALOR ULTRABAIXO (71) ARKEMA FRANCE (FR) (72) JING-HAN (HELEN) WANG; RONSON LAMOND (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/038935 de 22/06/2020 (87) WO 2020/263737 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026616-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,447 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE EXENATIDAS PARA ADMINISTRAÇÃO PULMONAR E USO DAS MESMAS (71) AERAMI THERAPEUTICS, INC. (US) (72) BLAINE BUECHE; MEI-CHANG KUO; JOHN PATTON; IAN CHAN; BENJAMIN STEDMAN (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/040513 de 01/07/2020 (87) WO 2021/003277 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026617-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2020 (30) 07/08/2019 EP 19190621.3 (51) C07C 303/44 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA SEPARAR ÁCIDO METANOSSULFÔNICO ANIDRO DE UMA MISTURA DE REAÇÃO



	(71) BASF SE (DE) (72) MARINA-ELENI STAVROU; MARCUS BECHTEL; ROSARIO MAZARRO BERDONCES; FRANK PIEPENBREIER; CHEE JIAN CHAN; BJOERN KAIBEL; ANDREAS KEMPTER (85) 28/12/2021 (86) PCT EP2020/071271 de 28/07/2020 (87) WO 2021/023582 de 11/02/2021
(21) BR 11 2021 026628-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/07/2020 (30) 05/07/2019 US 62/870,930; 16/08/2019 US 62/888,302; 02/07/2020 US 16/920,331 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) ATUALIZAÇÕES BASEADAS EM PORTADORA DE COMPONENTE DE GRUPO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TIANYANG BAI; YAN ZHOU; KIRAN VENUGOPAL; JUNG HO RYU; TAO LUO; JUNYI LI; RUHUA HE (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/040844 de 04/07/2020 (87) WO 2021/007137 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026631-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 05/07/2019 EP 19184793.8 (51) E21B 10/36 (2006.01) (54) BROCA (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE) (72) JOHN HAMMARGREN (85) 28/12/2021 (86) PCT EP2020/068753 de 03/07/2020 (87) WO 2021/004909 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026633-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,794 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/08 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/07 (2006.01) (54) TUBULAÇÃO COM FIBRA ÓPTICA INTEGRADA, DISPOSITIVOS MÉDICOS, E MÉTODOS DOS MESMOS (71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US) (72) CHASE THOMPSON (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/041692 de 10/07/2020



(87) WO 2021/011408 de 21/01/2021

(21) BR 11 2021 026637-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/06/2020
 (30) 28/06/2019 DE 10 2019 209 511.9
 (51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01)
 (54) MOINHO DE CILINDROS COM ELEMENTOS DE BORDA E METÓDO PARA O AJUSTE DE UMA FENDA NO LADO FRONTAL DO MOINHO DE CILINDROS
 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
 (72) FRANK SCHROERS
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT EP2020/067541 de 23/06/2020
 (87) WO 2020/260308 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026644-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/07/2020
 (30) 24/07/2019 RU PCT/RU2019/000519
 (51) B03D 1/004 (2006.01), B03D 1/016 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01)
 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO, PROCESSOS DE FLOTAÇÃO DIRETA E DE FLOTAÇÃO REVERSA PARA O BENEFICIAMENTO DE UM MINERAL, E, COMPOSIÇÃO DE COLETOR
 (71) BASF SE (DE)
 (72) ROSTISLAV KAMKIN; ALEXEJ MICHAILOVSKI; GABRIELA BUDEMBERG; JUERGEN TROPSCH
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT EP2020/070957 de 24/07/2020
 (87) WO 2021/013991 de 28/01/2021

(21) BR 11 2021 026653-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/07/2019
 (51) G01N 21/35 (2006.01), G01N 21/552 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR MICRORGANISMOS
 (71) ALIFAX S.R.L. (IT)
 (72) PAOLO GALIANO
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT IT2019/000062 de 30/07/2019
 (87) WO 2021/019581 de 04/02/2021

(21) BR 11 2021 026655-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 17/06/2020 (30) 12/07/2019 EP 19186063.4 (51) H01F 27/32 (2006.01), H01F 38/26 (2006.01), H01F 38/30 (2006.01), H01F 38/36 (2006.01), H01F 41/12 (2006.01) (54) TRANSFORMADOR DE INSTRUMENTO E MÉTODO PARA ISOLAR PARTES (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) FABRIZIO NEGRI; DARIO SANTINELLI (85) 28/12/2021 (86) PCT EP2020/066667 de 17/06/2020 (87) WO 2021/008799 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026656-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2020 (30) 16/07/2019 US 16/513,059 (51) G06Q 20/24 (2006.01), G06Q 30/06 (2006.01) (54) LIGAÇÃO DE DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR EM DISPOSITIVOS MÓVEIS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NAGA CHANDAN BABU GUDIVADA; PRAKASH TIWARI; RAJENDRA PRASAD NELUROUTH; VENKATA KONDA REDDY REDDEM; VENKATA DURGA VINOD CHIKKALA; PHANI PRADEEP KUMAR KOTHAPALLI VENKATA (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/070278 de 15/07/2020 (87) WO 2021/011964 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026657-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 01/07/2019 KR 10-2019-0078729 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) CREME DENTAL CONTENDO MINERAIS QUE PERDERAM ELÉTRONS, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM CREME DENTAL (71) CHEON-GYUN KIM (KR) ; CHANG-MI KIM (KR) (72) CHEON-GYUN KIM; CHANG-MI KIM (85) 28/12/2021 (86) PCT KR2020/008335 de 26/06/2020 (87) WO 2021/002637 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026658-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,600 (51) F01N 3/28 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/14 (2006.01)



	(54) ARTIGO CATALÍTICO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO E MÉTODO PARA TRATAR UMA CORRENTE DE GÁS DE EXAUSTÃO (71) BASF CORPORATION (US) (72) SANDIP D SHAH; ANDREAS R. MUNDING; WEIYONG TANG; FABIEN A RIOULT; RAMESH MURLIDHAR KAKWANI (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/041297 de 09/07/2020 (87) WO 2021/011272 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026664-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 28/06/2019 US 16/457,586 (51) H04N 21/258 (2006.01), H04N 21/2343 (2006.01), H04N 5/45 (2006.01), G11B 27/02 (2006.01), H04N 1/387 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), H04N 21/234 (2006.01), H04N 21/44 (2006.01), H04N 21/4728 (2006.01) (54) CORTE DE VÍDEO AUTOMATIZADO USANDO IMPORTÂNCIA RELATIVA DE OBJETOS IDENTIFICADOS (71) NETFLIX, INC. (US) (72) APURVAKUMAR DILIPKUMAR KANSARA; SANFORD HOLSAPPLE; ARICA WESTADT; KUNAL BISLA; SAMEER SHAH (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/038174 de 17/06/2020 (87) WO 2020/263655 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026666-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2020 (30) 19/07/2019 EP 19187195.3 (51) H05B 6/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A PROVISÃO DE POTÊNCIA ELÉTRICA PARA UMA BOBINA DE INDUÇÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) XU, CHUNLONG; VIROLI, ALEX; NOSTRO, MASSIMO; ZANGOLI, MASSIMO (85) 28/12/2021 (86) PCT EP2020/070067 de 15/07/2020 (87) WO 2021/013661 de 28/01/2021
(21) BR 11 2021 026667-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2020 (30) 06/08/2019 IT 102019000014091 (51) E05D 5/04 (2006.01), E05F 1/12 (2006.01), E05F 3/20 (2006.01) (54) DOBRADIÇA PARA FOLHAS DE PORTA DE MOBILIÁRIO OU SEMELHANTES E ARTIGO DE MOBILIÁRIO FORNECIDO COM A REFERIDA



	DOBRADIÇA (71) ARTURO SALICE S.P.A. (IT) (72) SERGIO SALICE (85) 28/12/2021 (86) PCT EP2020/071322 de 28/07/2020 (87) WO 2021/023587 de 11/02/2021
(21) BR 11 2021 026668-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 02/07/2019 US 62/870,020; 29/04/2020 US 63/017,547 (51) C07D 213/64 (2006.01), C07D 213/69 (2006.01), C07D 213/70 (2006.01) (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO INIBIDORES DE BET (71) NUVATION BIO INC. (US) (72) SON MINH PHAM; SARVAJIT CHAKRAVARTY; JAYAKANTH KANKANALA; JIYUN CHEN; CHRIS P. MILLER; JEREMY D. PETTIGREW; ANJAN KUMAR NAYAK; ANUP BARDE (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/040566 de 01/07/2020 (87) WO 2021/003310 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026669-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,158 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (54) NEUROMANGA PARA CONTROLE COM BASE EM EMG-FES DE CIRCUITO FECHADO DE TREMORES PATOLÓGICOS (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) (72) GAURAV SHARMA; PATRICK GANZER (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/039802 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264280 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026671-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 12/07/2019 EP 19185902.4 (51) H05B 6/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PLACA DE COZIMENTO POR INDUÇÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) VIROLI, ALEX; NOSTRO, MASSIMO; ZANGOLI, MASSIMO; MILANESI, FILIPPO; ANGELI, FABIO; CHRISTIANSEN, SVEND ERIK (85) 28/12/2021 (86) PCT EP2020/067985 de 26/06/2020



(87) WO 2021/008855 de 21/01/2021

(21) BR 11 2021 026672-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/07/2020
 (30) 19/07/2019 US 62/876,413; 03/04/2020 US 63/004,664
 (51) C12Q 1/6813 (2006.01), C12Q 1/6837 (2006.01), C12Q 1/689 (2006.01)
 (54) DETECÇÃO DE SEQUÊNCIAS GENÔMICAS USANDO COMBINAÇÕES DE SONDAS, MOLÉCULAS DE SONDA E MATRIZES COMPREENDENDO AS SONDAS PARA A DETECÇÃO ESPECÍFICA DE ORGANISMOS
 (71) SAFEGUARD BIOSYSTEMS HOLDINGS LTD. (GB)
 (72) HOLGER KLAPPROTH; SONJA BEDNAR
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT EP2020/070308 de 17/07/2020
 (87) WO 2021/013736 de 28/01/2021

(21) BR 11 2021 026673-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/07/2020
 (30) 02/08/2019 US 16/529,899
 (51) G01J 3/46 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01)
 (54) MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY (US)
 (72) PAUL GOEDHART; KLAAS DE HAAS
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT US2020/043673 de 27/07/2020
 (87) WO 2021/025884 de 11/02/2021

(21) BR 11 2021 026674-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/07/2019
 (51) B01J 41/07 (2006.01), B01J 39/05 (2006.01), B01J 39/07 (2006.01), B01J 39/18 (2006.01), B01J 41/12 (2006.01), B01J 47/04 (2006.01), C07C 67/56 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA PURIFICAR UM SOLVENTE ORGÂNICO HIDROFÍLICO, UM SOLVENTE ORGÂNICO HIDROLISÁVEL, OU UMA MISTURA DE UM SOLVENTE ORGÂNICO HIDROFÍLICO E UM SOLVENTE ORGÂNICO HIDROLISÁVEL POR REMOÇÃO DE CONTAMINANTES IÔNICOS DO SOLVENTE ORGÂNICO HIDROFÍLICO E PARA REMOVER CONTAMINANTES IÔNICOS DE UM SOLVENTE ORGÂNICO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) QI JIANG; KAORU OHBA
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT CN2019/094706 de 04/07/2019
 (87) WO 2021/000318 de 07/01/2021



(21) BR 11 2021 026676-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 25/07/2019 EP 19188440.2 (51) G07F 11/00 (2006.01), G07F 11/16 (2006.01), G07F 11/72 (2006.01), G07F 9/10 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE VENDA PARA ARTIGOS GERADORES DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) CYRILLE POINDRON; LOUIS-PHILIPPE VANCRAEYNES; GUIDO JANEKE; LOIC SAMSON (85) 28/12/2021 (86) PCT IB2020/056671 de 16/07/2020 (87) WO 2021/014281 de 28/01/2021
(21) BR 11 2021 026678-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/07/2020 (30) 08/07/2019 US 62/871,253 (51) G10L 19/00 (2006.01), G10L 19/002 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CODIFICAÇÃO DE METADADOS EM FLUXOS DE ÁUDIO E PARA ALOCAÇÃO EFICIENTE DE TAXA DE BIT PARA CODIFICAÇÃO DE FLUXOS DE ÁUDIO (71) VOICEAGE CORPORATION (CA) (72) VACLAV EKSLER (85) 28/12/2021 (86) PCT CA2020/050944 de 07/07/2020 (87) WO 2021/003570 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026680-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 02/07/2019 US 62/869,771 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) ARTIGO MOLDADO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM ARTIGO MOLDADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) SARA LUISA REYNOSO; JORGE CAMINERO GOMES (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/040223 de 30/06/2020 (87) WO 2021/003117 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026689-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 04/07/2019 NL 2023435 (51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01) (54) ELEMENTO DE SUPRESSÃO PARA VIBRAÇÕES DE VÓRTICE



	(71) LANKHORST ENGINEERED PRODUCTS B.V. (NL) (72) ARNOLDUS VAN BELKOM; KARST MEIJER (85) 29/12/2021 (86) PCT NL2020/050437 de 03/07/2020 (87) WO 2021/002752 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026695-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 04/07/2019 SE 1950843-1 (51) D21H 11/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21D 1/00 (2006.01), D21D 5/00 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE CELULOSE REFINADA (71) STORA ENSO OYJ (FI) (72) ULLA JANSSON; ANDERS MOBERG; KAJ BACKFOLK (85) 29/12/2021 (86) PCT IB2020/056160 de 30/06/2020 (87) WO 2021/001751 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026696-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 03/07/2019 EP 19184093.3 (51) C07D 333/38 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01) (54) TIOFENO CARBOXAMIDAS SUBSTITUÍDAS E DERIVADOS DAS MESMAS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) JÉRÉMY DUFOUR; LIONEL NICOLAS; TOMOKI TSUCHIYA; DAVID BERNIER; THOMAS KNOBLOCH; STEPHANE BRUNET (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/068324 de 30/06/2020 (87) WO 2021/001331 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026702-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2020 (30) 05/08/2019 JP 2019-143474 (51) A01P 7/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO AGRÍCOLA (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP) (72) MITSUO SANO; TAKAO AWAZU; TAKASHI OKADA; YUTAKA ISHIBASHI; YUSUKE KOBAYASHI (85) 29/12/2021



	(86) PCT JP2020/028744 de 27/07/2020 (87) WO 2021/024836 de 11/02/2021
(21) BR 11 2021 026703-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2020 (30) 30/07/2019 FR FR1908643 (51) A23L 27/20 (2006.01), C07C 45/80 (2006.01), C07C 45/83 (2006.01), C07C 47/58 (2006.01), C07C 47/575 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE VANILINA NATURAL (71) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) LAURENT GAREL (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/071485 de 30/07/2020 (87) WO 2021/019001 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 026705-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 09/07/2019 US 62/872,225; 25/06/2020 US 16/912,660 (51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/182 (2006.01), H04N 19/59 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01) (54) REAMOSTRAGEM DE IMAGEM DE REFERÊNCIA COM FILTROS COMUTÁVEIS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VADIM SEREGIN; MUHAMMED ZEYD COBAN (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/039824 de 26/06/2020 (87) WO 2021/007048 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026709-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 01/07/2019 US 62/869,397 (51) C08K 3/013 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01), C09C 1/40 (2006.01), C09D 7/62 (2006.01), C09C 1/42 (2006.01), C09C 3/00 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01), C09C 3/12 (2006.01) (54) PIGMENTO DE SUPERFÍCIE TRATADA, SISTEMA DE REVESTIMENTO AQUOSO, FILME TRATADO, MÉTODO PARA PRODUIR UM PIGMENTO DE SUPERFÍCIE TRATADA, MÉTODO PARA PRODUIR UM SISTEMA DE REVESTIMENTO AQUOSO, E, MÉTODO PARA MELHORAR AS PROPRIEDADES DE RESISTÊNCIA À MANCHA E/OU SUJEIRA DE UMA SUPERFÍCIE (71) BASF CORPORATION (US) (72) WILSON WANENE KAMAU; SHARAD MATHUR; ASHOK KHOKHANI; JAMES ROBERT GODFREY (85) 29/12/2021



	(86) PCT US2020/040343 de 30/06/2020 (87) WO 2021/003182 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026710-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 30/06/2019 US 62/868,919; 25/09/2019 US 62/905,749; 07/04/2020 US 63/006,637; 26/06/2020 US 16/914,182 (51) C01B 25/01 (2006.01), F27B 9/02 (2006.01), F27B 9/16 (2006.01), C01B 25/12 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PRODUÇÃO DE FÓSFORO (71) NOVAPHOS INC. (US) (72) DAVID B. BLAKE; LYNNAE L. BLAKE; MARK VIGNOVIC (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/040191 de 29/06/2020 (87) WO 2021/003111 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026712-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 02/07/2019 SE 1950829-0 (51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/12 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FILTRO DE AR COM DRENAGEM DE LÍQUIDO MELHORADA (71) CAMFIL AKTIEBOLAG (SE) (72) DANIEL IGGANDER; KENNY HEDLUND; CHEAH WEI NG; MAGESHVARAN MUTHU KRISNAN (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/068629 de 02/07/2020 (87) WO 2021/001470 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026713-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2020 (30) 09/07/2019 EP 19185147.6 (51) C01F 11/44 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), B01F 15/06 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), B01F 7/18 (2006.01) (54) MÉTODO E TANQUE DE CRISTALIZAÇÃO E ARRANJO DO MESMO PARA CRISTALIZAÇÃO DE NITRATO DE CÁLCIO A PARTIR DO PROCESSO DE NITROFOSFATO (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) (72) ROBERTUS LOUWE; OLAV LIER (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/069342 de 09/07/2020 (87) WO 2021/005146 de 14/01/2021



(21) BR 11 2021 026715-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/06/2020

(30) 12/07/2019 US 62/873,552; 25/06/2020 US 16/912,114

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/12 (2006.01)

(54) ARQUITETURAS DE BANDA LARGA E MULTIBANDAS PARA TRANSMISSÃO DE MULTIUSUÁRIOS COM ANTENAS DE LENTE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) RAJU HORMIS; JUNYI LI; JUERGEN CEZANNE; NAVID ABEDINI; OZGE KOYMEN

(85) 29/12/2021

(86) PCT US2020/039892 de 26/06/2020

(87) WO 2021/011176 de 21/01/2021

(21) BR 11 2021 026717-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/07/2020

(30) 04/07/2019 GB 1909659.3

(51) A61K 31/382 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61P 33/12 (2006.01), C07D 241/44 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I), OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL OU ACEITÁVEL SOLVATO DO MESMO, PARA USO NO TRATAMENTO DE UM PACIENTE INFECTADO COM ORGANISMOS PATOGÊNICOS; COMPOSTO DE FÓRMULA (III), OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL OU SOLVATO DO MESMO; E USO DE UM COMPOSTO

(71) ABERYSTWYTH UNIVERSITY (GB) ; UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LIMITED (GB)

(72) ANDREA BRANCALE; GILDA PADALINO; KARL HOFFMANN

(85) 29/12/2021

(86) PCT GB2020/051610 de 03/07/2020

(87) WO 2021/001661 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026718-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/07/2020

(30) 11/07/2019 US 62/872,824

(51) A01N 25/06 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA, MÉTODO PARA REDUZIR UMA DERIVA DE ASPERSÃO, USO DA COMPOSIÇÃO AQUOSA, E, KIT AGRÍCOLA

(71) BASF SE (DE)

(72) TIMOTHY H. ANDERSON; ANDREW P. CHIROMO; DEAN A. OESTER

(85) 29/12/2021

(86) PCT EP2020/069237 de 08/07/2020

(87) WO 2021/005103 de 14/01/2021



(21) BR 11 2021 026720-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 02/07/2019 KR 10-2019-0079470; 26/11/2019 KR 10-2019-0153760; 27/03/2020 KR 10-2020-0037711 (51) C12N 15/113 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) RNA HETEROESTRUTURADO, DSRNA HOMOGÊNEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, AGENTE FARMACÊUTICO HOMOGÊNEO E AGENTE TERAPÊUTICO PARA O CÂNCER (71) NA VACCINE INSTITUTE (KR) (72) DONG HO KIM; MYUNG SOO KANG (85) 29/12/2021 (86) PCT KR2020/008623 de 01/07/2020 (87) WO 2021/002688 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026721-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/03/2020 (30) 24/07/2019 US 62/878,244 (51) C04B 16/02 (2006.01), B28C 5/40 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01) (54) ARGAMASSA DE REPARO E MÉTODOS (71) PERFORMANCE BIOFILAMENTS INC. (CA) (72) GURMINDER MINHAS; KEITH GOURLAY; OBINNA ONUAGULUCHI; NEMKUMAR BANTHIA (85) 29/12/2021 (86) PCT CA2020/050379 de 11/03/2020 (87) WO 2021/012036 de 28/01/2021
(21) BR 11 2021 026723-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,456; 20/12/2019 US 62/951,608 (51) B01D 29/23 (2006.01), B01D 29/54 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 35/027 (2006.01), B01D 35/147 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FILTRO COM FILTRO DE DRENO INTEGRADO (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US) (72) GARY H. GIFT; JASON M. HIGGINS; DANIEL R. FREMBGEN; ROBERT A. MCGLADE; MICHAEL J. GUSTAFSON (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/040752 de 02/07/2020 (87) WO 2021/003430 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026724-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,836; 10/07/2020 US 16/926,164



	(51) H04W 72/04 (2006.01) (54) TÉCNICAS DE RECURSOS DE ENLACE ASCENDENTE PRÉ-CONFIGURADOS EM COMUNICAÇÕES SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) UMESH PHUYAL; MUNGAL SINGH DHANDA; AYAN SENGUPTA; ALBERTO RICO ALVARINO; LE LIU (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/041732 de 11/07/2020 (87) WO 2021/011429 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026726-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2020 (30) 07/08/2019 EP 19190499.4 (51) C07C 303/06 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FABRICAR ÁCIDO ALCANOSSULFÔNICO, E, USO DE PELO MENOS UM ANIDRIDO (71) BASF SE (DE) (72) ANDREAS KEMPTER; OLIVER SALA (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/071272 de 28/07/2020 (87) WO 2021/023583 de 11/02/2021
(21) BR 11 2021 026727-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/04/2020 (30) 05/07/2019 JP 2019-125830 (51) H04W 16/28 (2006.01), H04W 28/04 (2006.01), H04W 28/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) SONY GROUP CORPORATION (JP) (72) KOSUKE AIO; KEN TANAKA (85) 29/12/2021 (86) PCT JP2020/016109 de 10/04/2020 (87) WO 2021/005859 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026728-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,621; 19/09/2019 US 16/576,556 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01) (54) MITIGAÇÃO DE ATAQUE EM UMA REDE COMUTADA POR PACOTE (71) NETFLIX, INC. (US) (72) RANDALL STEWART (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/040578 de 01/07/2020 (87) WO 2021/003318 de 07/01/2021



(21) BR 11 2021 026729-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 02/07/2019 US 62/869,847 (51) B26D 7/01 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B26D 1/16 (2006.01), B23D 47/04 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA SUPORTAR TORAS DE MADEIRA ENROLADAS DE FORMA CONVOLUTA DE MATERIAL TRANÇADO DURANTE O CORTE (71) PAPER CONVERTING MACHINE COMPANY (US) (72) JONATHON T. ZAHN; CORY L. SCHUBRING; CORY P. GUSSART (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/040111 de 29/06/2020 (87) WO 2021/003093 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026730-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2020 (30) 09/07/2019 EP 1909822.7 (51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM DE ROUPAS (71) RECKITT BENCKISER VANISH B.V. (NL) (72) FABIOLA BIROLO; ELEONORA BOCCALETTO; GIORGIO CONTON; SILVIA GALLINARO; SARA QUAGGIA; ELISA SCOMPARIN; LUCA SPADONI (85) 29/12/2021 (86) PCT GB2020/051634 de 08/07/2020 (87) WO 2021/005360 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026734-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 10/07/2019 US 62/872,554; 09/07/2020 US 16/946,870 (51) H04W 56/00 (2006.01) (54) MÚLTIPLAS ENTRADAS E MÚLTIPLAS SAÍDAS DE MÚLTIPLOS USUÁRIOS DE SIDELINK (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SONY AKKARAKARAN; TAO LUO; JUNG HO RYU; JUNYI LI (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/070255 de 10/07/2020 (87) WO 2021/007597 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026736-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 01/07/2019 EP 19183625.3 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)



(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE À DECISÃO, APARELHO MÓVEL, MÉTODO PARA DETECÇÃO DE OBJETOS AGRÍCOLAS, ELEMENTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(72) JOERG WILDT; VOLKER HADAMSCHEK; TIM SCHAARE; MAIK ZIES; MAREK PIOTR SCHIKORA; MARTIN BENDER
(85) 29/12/2021
(86) PCT EP2020/068265 de 29/06/2020
(87) WO 2021/001318 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026737-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2020
(30) 06/08/2019 JP 2019-144883; 01/07/2020 JP 2020-114417
(51) C01B 6/21 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE BORO-HIDRETO DE SÓDIO
(71) NIPPON LIGHT METAL COMPANY, LTD. (JP) ; NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)
(72) KAORU SUGITA; YUJI OOTA; RENE YO ABE; TAKUMA HACHISU; TAKEHIRO MATSUNAGA
(85) 29/12/2021
(86) PCT JP2020/030034 de 05/08/2020
(87) WO 2021/025068 de 11/02/2021

(21) BR 11 2021 026738-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2020
(30) 12/07/2019 US 62/873,251
(51) C08G 18/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO À BASE DE ÁGUA, E, LAMINADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YINZHONG GUO; TUOQI LI; XUE CHEN; STEPHEN W. KING
(85) 29/12/2021
(86) PCT US2020/041331 de 09/07/2020
(87) WO 2021/011284 de 21/01/2021

(21) BR 11 2021 026740-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2020
(30) 05/07/2019 DE 102019118268.9
(51) A22C 21/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CORTAR FILÉS DE PEITO QUE ESTÃO CONECTADOS UNS AOS OUTROS PELO MENOS NA REGIÃO DE UM ESTERNO DE UMA CARÇAÇA DE CORPOS DE AVES OU PARTES DOS MESMOS, EM QUE OS FILÉS DE PEITO SÃO CORTADOS AO LONGO DO



	ESTERNO (71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE) (72) LASSE RIGGERT; ANDREAS LANDT; VALENTIN FISCHER (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/067496 de 23/06/2020 (87) WO 2021/004778 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026742-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 01/07/2019 US 62/869,187; 01/08/2019 EP 19189509.3 (51) B29C 45/14 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B29C 48/12 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SE PRODUZIR UM ARTIGO MOLDADO, ARTIGO MOLDADO E USO DO ARTIGO MOLDADO (71) BASF SE (DE) (72) KIPP GRUMM; ELIAS SHAKOUR (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/067466 de 23/06/2020 (87) WO 2021/001210 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026745-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 01/07/2019 EP 19183702.0 (51) B29C 41/14 (2006.01), A61B 42/10 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), A41D 19/04 (2006.01), B41M 1/40 (2006.01) (54) MÉTODO DE IMPRESSÃO DE LUVA MÉDICA ANTIMICROBIANA (71) CHEMICAL INTELLIGENCE LIMITED (GB) (72) PAUL WIGHT; ROBERT GROS (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/068559 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001442 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026749-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 01/07/2019 EP 19183703.8 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/3432 (2006.01), A61D 19/00 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A41D 19/00 (2006.01) (54) LUVA MÉDICA ANTIMICROBIANA (71) CHEMICAL INTELLIGENCE LIMITED (GB) (72) PAUL WIGHT (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/068568 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001449 de 07/01/2021



(21) BR 11 2021 026751-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,143 (51) A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01) (54) CONTROLE SELETIVO DE ERVAS DANINHAS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) CHRISTOPHER GLEN CLEMENS; CHERYL LYNN DUNNE (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/067928 de 25/06/2020 (87) WO 2021/001265 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026753-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,261 (51) E21B 47/18 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (54) VÁLVULA RECIPROCANTE EQUILIBRADA POR FORÇA (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) VOLKER PETERS (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/040602 de 02/07/2020 (87) WO 2021/003333 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026757-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870.296 (51) A43B 7/36 (2006.01), A43B 7/00 (2006.01), A43B 7/32 (2006.01), A43B 13/04 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01), A43B 13/38 (2006.01), A43B 17/00 (2006.01) (54) PALMILHAS DE SAPATO DE ESPUMA DE FIBRA ANTIESTÁTICA E UM MÉTODO PARA FABRICAR AS MESMAS (71) O2 PARTNERS, LLC (US) (72) DANIEL LOYLEY; ROBERT FALKEN; FABIO ZANOTTO (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/040763 de 02/07/2020 (87) WO 2021/003436 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026760-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2020 (30) 17/07/2019 IT 102019000012096 (51) A45C 11/18 (2006.01), A45C 1/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PORTADOR DE CARTÕES EM FORMA DE U, E,



	DISPOSITIVO PORTADOR PARA CARTÕES, PAPEL-MOEDA OU SEMELHANTES (71) WIMEX SRL (IT) (72) ELMAR ZÖSCHG (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/069951 de 15/07/2020 (87) WO 2021/009200 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026761-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 26/07/2019 US 62/879,307 (51) C07K 14/705 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (54) CÉLULA DE LEVEDURA, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM DERIVADO DE UMA ESTIRPE DE LEVEDURA, DE PRODUÇÃO DE ETANOL E DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO A PARTIR DE UM MATERIAL CONTENDO AMIDO OU CONTENDO CELULOSE (71) NOVOZYMES A/S (DK) (72) SARAH SCHULTHEIS ELLIOTT; HAMID RISMANI YAZDI; PAUL VINCENT HARRIS; MICHAEL GLENN CATLETT (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/042384 de 16/07/2020 (87) WO 2021/021458 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 026762-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/06/2020 (30) 03/07/2019 CN PCT/CN2019/094601 (51) C07D 261/04 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01) (54) COMPOSTOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS COMO AGENTES ANTIBACTERIANOS (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) (72) TAKAO SUZUKI; DAVID OLSEN; PHILIPPE NANTERMET; BRENDAN M. CROWLEY (85) 29/12/2021 (86) PCT CN2020/093887 de 02/06/2020 (87) WO 2021/000684 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026764-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 02/07/2019 FR FR1907335 (51) B23K 26/066 (2006.01), B23K 26/067 (2006.01), B23K 26/382 (2006.01), B05B 1/14 (2006.01), B23K 26/0622 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PARTIÇÕES DE PULVERIZAÇÃO



	(71) APTAR FRANCE SAS (FR) (72) BÉNÉDICTE LUISI; JULIEN JEANNIN; ERIC LEHMANN (85) 29/12/2021 (86) PCT FR2020/051147 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001628 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026765-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,775; 15/11/2019 US 16/685,946 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0488 (2006.01), G06F 3/038 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01), G10L 15/22 (2006.01), G10L 15/24 (2006.01) (54) INTERFACE MULTIMODAL DE USUÁRIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RAVI CHOUDHARY; LAE-HOON KIM; SUNKUK MOON; YINYI GUO; FATEMEH SAKI; ERIK VISSER (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/041499 de 10/07/2020 (87) WO 2021/011331 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026768-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 US 62/876,245 (51) H04W 36/00 (2006.01) (54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E POR UM NÓ DA REDE DE RÁDIO, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DA REDE DE RÁDIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADORA CONTENDO O PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) OUMER TEYEB; ICARO L. J. DA SILVA; MATTIAS BERGSTRÖM; PATRIK RUGELAND (85) 29/12/2021 (86) PCT SE2020/050739 de 17/07/2020 (87) WO 2021/015658 de 28/01/2021
(21) BR 11 2021 026777-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 02/07/2019 US 62/869,616 (51) C12Q 1/06 (2006.01), A23K 10/18 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A23K 50/60 (2006.01), A61K 35/741 (2006.01), A01K 67/02 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA SELECIONAR UM ANIMAL RUMINANTE TENDO UM TRAÇO HEREDITÁRIO DESEJÁVEL, PARA GERENCIAR UM REBANHO DE ANIMAIS RUMINANTES, PARA MELHORAR UM ANIMAL RUMINANTE, PARA AUMENTAR O NÚMERO DE ANIMAIS RUMINANTES TENDO UM



	MICROBIOMA DESEJÁVEL E PARA ALTERAR UM TRAÇO DE UM ANIMAL RUMINANTE, E, COMPOSIÇÃO MICROBIANA (71) THE NATIONAL INSTITUTE FOR BIOTECHNOLOGY IN THE NEGEV LTD. (IL) (72) ITZHAK MIZRAHI; GOOR SASSON (85) 29/12/2021 (86) PCT IL2020/050742 de 02/07/2020 (87) WO 2021/001834 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026784-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/07/2019 (51) C09J 11/08 (2006.01), C09J 133/02 (2006.01), C09J 125/02 (2006.01), C09J 125/04 (2006.01), C09J 123/10 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA AGLUTINAR FIBRAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) YIN XUE; THIERRY EGRAZ (85) 29/12/2021 (86) PCT CN2019/095739 de 12/07/2019 (87) WO 2021/007692 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026786-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,257 (51) B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08G 63/12 (2006.01), C08G 18/36 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01), C09J 175/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO SEM SOLVENTE, E, LAMINADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YINZHONG GUO; XUE CHEN; STEPHEN W. KING (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/040956 de 07/07/2020 (87) WO 2021/011222 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026791-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 05/07/2019 IT 102019000010956 (51) F24F 1/03 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01), F24F 7/08 (2006.01), F24F 12/00 (2006.01), F24F 110/68 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE VENTILAÇÃO (71) RADOFF S.R.L. (IT) (72) DOMENICO CASSITTA; GIOVANNI PIERO CASSITTA



	(85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/068615 de 02/07/2020 (87) WO 2021/004867 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 026795-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/02/2021 (30) 26/02/2020 US 62/981,866 (51) C12Q 1/6806 (2006.01) (54) KITS PARA GENOTIPAGEM (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB) (72) ANDREW SLATTER; ERIC HANS VERMAAS (85) 29/12/2021 (86) PCT US2021/019410 de 24/02/2021 (87) WO 2021/173666 de 02/09/2021
(21) BR 11 2021 026796-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2020 (30) 26/07/2019 US 62/879,080 (51) B01J 4/00 (2006.01), B01J 7/02 (2006.01) (54) MISTURADOR DE OXIGÊNIO/GÁS DE HIDROCARBONETO INERENTEMENTE SEGURO (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) VASILY SIMANZHENKOV; SHAHIN GOODARZANIA; BOLAJI OLAYIWOLA; KAMAL SERHAL; MICHAEL KOSELEK (85) 29/12/2021 (86) PCT IB2020/056652 de 15/07/2020 (87) WO 2021/019347 de 04/02/2021
(21) BR 11 2021 026798-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,470; 08/07/2020 US 16/923,238 (51) A61M 39/16 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01) (54) ESFREGÃO DE DESINFECÇÃO PARA CONECTORES LUER MACHO E FÊMEA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) OYA OKMAN; RICHARD TIMMERS; GHEORGHE COJOCARIU (85) 29/12/2021 (86) PCT US2020/041312 de 09/07/2020 (87) WO 2021/011278 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026802-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 02/07/2019 US 62/869,939



	(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (54) MONTAGEM DE SUPORTE E CATETER E MÉTODO DE MONTAR UMA MONTAGEM DE SUPORTE E CATETER (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) (72) HUI KUUN TEOH; HWA LOON CHAN (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/068569 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001450 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026805-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,230 (51) A61N 1/00 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/372 (2006.01) (54) BLOQUEIO NEURAL POR ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA FREQUÊNCIA DE SUPER LIMAR (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US) (72) CHANGFENG TAI (85) 30/12/2021 (86) PCT US2020/040288 de 30/06/2020 (87) WO 2021/003151 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026806-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/06/2020 (30) 12/07/2019 GB 1910038.7 (51) A61B 6/02 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OBTER IMAGENS DE RAIOS X (71) ADAPTIX LTD (GB) (72) WELLS, STEVE; TRAVISH, GIL; EVANS, MARK; SCHMIEDEHAUSEN, KRISTIN (85) 30/12/2021 (86) PCT GB2020/051483 de 19/06/2020 (87) WO 2021/009476 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026807-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 02/07/2019 EP 19315055.4 (51) D01D 5/34 (2006.01), D01F 8/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01) (54) IMPRESSÃO 3D FDM DE LENTE ÓPTICA COM ALTA CLAREZA E RESISTÊNCIA MECÂNICA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) HAIFENG SHAN; HAO-WEN CHIU; AREF JALLOULI



	(85) 30/12/2021 (86) PCT EP2020/068457 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001398 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026886-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 02/07/2019 DE 10 2019 209 660.3; 23/10/2019 DE 10 2019 216 261.4 (51) B21B 45/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO EM UM TREM DE LAMINAÇÃO (71) SMS GROUP GMBH (DE) (72) THOMAS HEIMANN; AUGUST SPROCK; CHRISTOPH HASSEL; HEINZ-JÜRGEN OUDEHINKEN (85) 30/12/2021 (86) PCT EP2020/067681 de 24/06/2020 (87) WO 2021/001239 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026893-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 03/07/2019 US 16/503,256 (51) H04N 7/10 (2006.01), G06Q 40/00 (2006.01), H04N 7/025 (2006.01) (54) PESQUISA INTEGRADA DE DADOS EM PLANEJAMENTO DE CAMPANHA (71) DEEPINTENT, INC. (US) (72) JENNIFER WERTHER PERLMAN; CHRISTOPHER T. PAQUETTE (85) 30/12/2021 (86) PCT US2020/039688 de 25/06/2020 (87) WO 2021/003060 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026894-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2020 (30) 15/07/2019 EP 19186187.1 (51) C23C 22/06 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08L 75/12 (2006.01), C23C 22/34 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01) (54) POLÍMERO DE POLIURETANO, COMPOSIÇÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO PARA PRÉ-TRATAMENTO DE METAL, USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA PRÉ-TRATAMENTO DE METAL, MÉTODO PARA PRÉ-TRATAMENTO DE UM SUBSTRATO DE METAL, E, SUBSTRATO DE METAL REVESTIDO (71) CHEMETALL GMBH (DE)



	(72) XUETING QIU; STUART SCHOCK (85) 30/12/2021 (86) PCT EP2020/069922 de 15/07/2020 (87) WO 2021/009186 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 026900-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2019 (51) B60W 20/17 (2006.01), B60K 6/46 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/30 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKANOBU SAWADA; YASUHIRO YAMAUCHI; HISAYOSHI MATSUOKA (85) 30/12/2021 (86) PCT IB2019/000673 de 02/07/2019 (87) WO 2021/001672 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026901-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/07/2020 (30) 01/08/2019 US 16/528,909 (51) B23B 27/16 (2006.01) (54) ADAPTADOR DE INSERTO PARA UMA CAVIDADE DE INSERTO E FERRAMENTA (71) ISCAR LTD. (IL) (72) RAFI RABOUH (85) 30/12/2021 (86) PCT IL2020/050811 de 22/07/2020 (87) WO 2021/019528 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000003-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 01/07/2019 US 62/869,235 (51) D21C 3/20 (2006.01), C04B 24/04 (2006.01), C08F 22/26 (2006.01) (54) CONTROLE DE INCRUSTAÇÃO EM INSTALAÇÃO DE POLPA KRAFT COM POLICARBOXILATOS MODIFICADOS NO GRUPO DE EXTREMIDADE (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY) (72) DANIEL JOSEPH NICHOLSON; KIRILL N. BAKEEV (85) 03/01/2022 (86) PCT US2020/040221 de 30/06/2020 (87) WO 2021/003115 de 07/01/2021
(21) BR 11 2022 000014-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2020



(30) 09/07/2019 US 62/872,017; 07/07/2020 US 16/922,137
 (51) A61M 5/24 (2006.01), F16F 1/00 (2006.01)
 (54) ARRUELA DE PRESSÃO DE CARGA AUTO-CONTROLÁVEL
 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
 (72) NESTOR RODRIGUEZ SAN JUAN; EVAN LEIBOWITZ; KAYLA KASPAR
 (85) 03/01/2022
 (86) PCT US2020/041124 de 08/07/2020
 (87) WO 2021/007279 de 14/01/2021

(21) BR 11 2022 000017-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2020
 (30) 05/07/2019 EP 19184763.1
 (51) B03C 3/06 (2006.01), B03C 3/12 (2006.01), B03C 3/41 (2006.01), B03C 3/49 (2006.01), B03C 3/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA A PURIFICAÇÃO DO PARTICULADO PRESENTE EM FUMAÇAS E EM GASES DE ESCAPAMENTO EM PROCESSOS DE COMBUSTÃO
 (71) DAITECH SA (CH)
 (72) SALVATORE VANELLA
 (85) 03/01/2022
 (86) PCT IB2020/056241 de 02/07/2020
 (87) WO 2021/005464 de 14/01/2021

(21) BR 11 2022 000018-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/05/2020
 (30) 03/07/2019 DE 10 2019 117 961.0
 (51) F16D 65/18 (2006.01), A63C 17/14 (2006.01), B60B 3/00 (2006.01), B60K 7/00 (2006.01), F16D 55/28 (2006.01), F16D 55/32 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE FREIO PARA UM VEÍCULO, MÓDULO DE RODA COMPREENDENDO A UNIDADE DE FREIO E VEÍCULO COMPREENDENDO A UNIDADE DE FREIO E/OU O MÓDULO DE RODA
 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
 (72) SIMON ORTMANN; PHILIPPE WAGNER; DORIS MARIA WIMMER; ALAN BARRERA; AURELIEN GRAUSS
 (85) 03/01/2022
 (86) PCT DE2020/100452 de 28/05/2020
 (87) WO 2021/000985 de 07/01/2021

(21) BR 11 2022 000021-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2020
 (30) 05/07/2019 EP 19184751.6
 (51) A47J 36/32 (2006.01), A47J 37/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE COZIMENTO, MÉTODO DE COZIMENTO, E PROGRAMA DE COMPUTADOR



	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) JAN VAUPOT; STEFAN HANS SAUER; CHRISTIAN MIKULA; CHRISTIAN EGGER (85) 03/01/2022 (86) PCT EP2020/068711 de 02/07/2020 (87) WO 2021/004899 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000023-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2020 (30) 17/07/2019 EP 19186844.7 (51) D21C 9/00 (2006.01), D21H 17/36 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE FIBRA DE POLPA QUÍMICA BRANQUEADA MODIFICADA NA SUPERFÍCIE, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM MATERIAL AGLOMERADO, MATERIAL AGLOMERADO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO DE POLÍMERO E MATERIAL COMPÓSITO DE POLÍMERO (71) SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V. (NL) (72) WIM BALLEET (85) 03/01/2022 (86) PCT EP2020/069743 de 13/07/2020 (87) WO 2021/009114 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000024-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,473; 09/07/2020 US 16/925,078 (51) H04B 7/155 (2006.01), H04W 88/04 (2006.01), G06F 1/20 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (54) RESPOSTA DE CONDIÇÃO MONITORADA EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR MEIO DE UM OU MAIS DISPOSITIVOS DE RELÉ (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VASANTHAN RAGHAVAN; TIANYANG BAI; JUNG HO RYU; HUA WANG; JUNYI LI (85) 03/01/2022 (86) PCT US2020/041516 de 10/07/2020 (87) WO 2021/011339 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000025-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 09/07/2019 EP 19185119.5 (51) B23K 26/00 (2006.01), B23K 26/24 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01) (54) UM MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO DE CHAPA DE AÇO (71) SSAB TECHNOLOGY AB (SE) (72) ANDERS CARLESTAM; OSKAR THORSTENSSON; JIMMY KNUTSSON;



	HANS EIDELÖF; JONAS THUNELL (85) 03/01/2022 (86) PCT EP2020/068715 de 02/07/2020 (87) WO 2021/004900 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000029-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2020 (30) 12/07/2019 IT 102019000011640 (51) A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/12 (2006.01) (54) PRÓTESE PARA CÂMARA CARDÍACA E SISTEMA DE ASSISTÊNCIA CARDÍACA RELACIONADO (71) ROMANO, SALVATORE (IT) (72) ROMANO, SALVATORE (85) 03/01/2022 (86) PCT IB2020/056544 de 13/07/2020 (87) WO 2021/009651 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000031-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 23/07/2019 JP 2019-135531 (51) G05B 13/02 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROCESSO DE CONTROLE, MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DE OPERAÇÃO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE METAL QUENTE E APARELHO DE PROCESSO DE CONTROLE (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) YOSHINARI HASHIMOTO; TATSUYA KAISE (85) 03/01/2022 (86) PCT JP2020/026064 de 02/07/2020 (87) WO 2021/014923 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000039-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/07/2020 (30) 22/07/2019 FI 20195647 (51) C10M 105/04 (2006.01), H01B 3/22 (2006.01), H01M 10/613 (2006.01), C10N 20/00 (2006.01), C10N 30/08 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 40/14 (2006.01), C10N 40/16 (2006.01), C10N 70/00 (2006.01) (54) PRODUTOS PARAFÍNICOS, MÉTODO PARA PRODUZIR PRODUTOS PARAFÍNICOS E USO DE PRODUTOS PARAFÍNICOS (71) NESTE OYJ (FI) (72) VIRPI RÄMÖ; JUKKA HARTIKAINEN (85) 03/01/2022 (86) PCT EP2020/070608 de 22/07/2020



(87) WO 2021/013860 de 28/01/2021

(21) BR 11 2022 000040-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2020
 (30) 22/07/2019 JP 2019-134742
 (51) C21C 5/30 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE DESFOSFORIZAÇÃO DE FERRO FUNDIDO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) YUMI MURAKAMI; NOBUHIKO ODA; HIDEMITSU NEGISHI; RYO KAWABATA; NAOKI KIKUCHI; YUSUKE FUJII
 (85) 03/01/2022
 (86) PCT JP2020/025979 de 02/07/2020
 (87) WO 2021/014918 de 28/01/2021

(21) BR 11 2022 000090-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2020
 (30) 09/07/2019 US US 16/505,802
 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ESTRANGULADOR PARA UMA VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO
 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
 (72) DONAVAN HOLLAND BROWN
 (85) 04/01/2022
 (86) PCT US2020/040095 de 29/06/2020
 (87) WO 2021/007059 de 14/01/2021

(21) BR 11 2022 000092-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/04/2020
 (30) 04/07/2019 US 16/503,519; 18/03/2020 US 16/822,245
 (51) A45C 7/00 (2006.01), B65D 33/16 (2006.01), B65D 33/24 (2006.01), B65D 33/25 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA UM SACO COMPRESSÍVEL
 (71) POKETINS LLC (US) ; ISABEL KURI (US)
 (72) ISABEL KURI
 (85) 04/01/2022
 (86) PCT US2020/026284 de 02/04/2020
 (87) WO 2021/002906 de 07/01/2021

(21) BR 11 2022 000095-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/05/2020
 (30) 31/07/2019 JP 2019-140876
 (51) C08L 29/04 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C08L 101/12 (2006.01), B29C 33/72 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01)



	(54) AGENTE DE PURGA E MÉTODO PARA PURGAR UMA MÁQUINA DE MOLDAGEM USANDO O MESMO (71) KURARAY CO., LTD. (JP) (72) YU ITO; MAKOTO OKAMOTO; MAKOTO SUZUKI (85) 04/01/2022 (86) PCT JP2020/019834 de 19/05/2020 (87) WO 2021/019873 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000097-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/07/2019 (51) E21B 49/08 (2006.01), G01N 27/447 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A MOBILIDADE ELETROFORÉTICA DE GOTÍCULAS DE EMULSÃO (71) TOTALENERGIES SE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES DE LA VILLE DE PARIS (FR) (72) MICHAEL LEVANT; ENRIC SANTANACH CARRERAS (85) 04/01/2022 (86) PCT IB2019/000867 de 11/07/2019 (87) WO 2021/005396 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000098-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 04/07/2019 FR FR1907453 (51) B65G 47/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA FORNECER ELEMENTOS DE FECHAMENTO ORDENADOS (71) SIDEL ENGINEERING & CONVEYING SOLUTIONS (FR) (72) DANIEL SPIESSER (85) 04/01/2022 (86) PCT EP2020/068699 de 02/07/2020 (87) WO 2021/001490 de 07/01/2021
(21) BR 11 2022 000102-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/07/2020 (30) 16/07/2019 IT 102019000011859 (51) A47D 1/02 (2006.01), A47D 1/00 (2006.01), A47D 1/10 (2006.01) (54) ASSENTO ELEVATÓRIO PARA CRIANÇAS (71) ARTSANA S.P.A. (IT) (72) ANTONELLA FESTA (85) 04/01/2022 (86) PCT IB2020/056342 de 06/07/2020 (87) WO 2021/009609 de 21/01/2021



(21) BR 11 2022 000103-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/07/2020 (30) 16/07/2019 IT 102019000011862 (51) A47D 1/00 (2006.01), A47D 1/10 (2006.01), A47D 1/02 (2006.01) (54) ASSENTO ELEVATÓRIO PARA CRIANÇAS (71) ARTSANA S.P.A. (IT) (72) ANTONELLA FESTA (85) 04/01/2022 (86) PCT IB2020/056343 de 06/07/2020 (87) WO 2021/009610 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000104-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 04/07/2019 IT 102019000010917 (51) A61M 16/08 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CAPTURAR E REMOVER UM LÍQUIDO PRESENTE EM UM CIRCUITO PARA VENTILAÇÃO DE UM PACIENTE (71) GVS S.P.A. (IT) (72) NICOLA BASSANI (85) 04/01/2022 (86) PCT IB2020/056247 de 02/07/2020 (87) WO 2021/001777 de 07/01/2021
(21) BR 11 2022 000106-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 05/07/2019 CN 201910606117.7 (51) H04W 92/00 (2006.01), H04W 92/04 (2006.01), H04W 24/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SUPORTAR O CONTROLE DE PORTA E DISPOSITIVO. (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) (72) KE, XIAOWAN (85) 04/01/2022 (86) PCT CN2020/100161 de 03/07/2020 (87) WO 2021/004393 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000107-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/07/2020 (30) 08/07/2019 EP 19184976.9 (51) C08J 11/06 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (54) PROCESSO DE REDUÇÃO DE TEOR DE ALDEÍDO E POLIOLEFINA RECICLADA COM BAIXO TEOR DE ALDEÍDO (71) BOREALIS AG (AT) (72) SAMEER VIJAY



	(85) 04/01/2022 (86) PCT EP2020/068985 de 06/07/2020 (87) WO 2021/004999 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000108-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 05/07/2019 DE 10 2019 118 223.9 (51) F28D 1/04 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01), F24T 10/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA E PARA O ACÚMULO DE ENERGIA EM UM RESERVATÓRIO DE LÍQUIDO (71) ENVOLA GMBH (DE) (72) ALEXANDER SCHECHNER; GÜNTHER SCHWENK (85) 04/01/2022 (86) PCT EP2020/068821 de 03/07/2020 (87) WO 2021/004937 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000110-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 05/07/2019 US 16/503,719 (51) B65G 17/36 (2006.01) (54) BALDE DE SISTEMA TRANSPORTADOR DE MATERIAL COMPREENDENDO UMA FAIXA DE DESGASTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) BRAIME GROUP PLC (GB) (72) NICHOLAS BRAIME (85) 04/01/2022 (86) PCT US2020/038370 de 18/06/2020 (87) WO 2021/007009 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000111-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2020 (30) 10/07/2019 DE 10 2019 210 217.4 (51) C01B 32/05 (2006.01), C09C 1/56 (2006.01) (54) PROCESSO E PURIFICAÇÃO DE MATERIAIS CARBONÁCEOS (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) CHRISTIAN KAISER; VOLKER THOME; SEVERIN SEIFERT; SEBASTIAN DITTRICH (85) 04/01/2022 (86) PCT EP2020/069292 de 08/07/2020 (87) WO 2021/005124 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000112-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 12/07/2019 (51) A61F 13/534 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01) (54) CORPO ABSORVENTE, VESTUÁRIO ABSORVENTE, E, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM CORPO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) SANGHEE RA; KUEYOUNG YOU; MINJAE LEE (85) 04/01/2022 (86) PCT US2019/041539 de 12/07/2019 (87) WO 2021/010940 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000114-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2020 (30) 11/07/2019 US 62/872,879 (51) C09D 11/02 (2006.01) (54) TINTAS DE CONTATO DIRETO COM ALIMENTOS (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US) (72) ROBERT DEIGHTON; STEWART CARSON; SIMON WILD; MICHAEL SIMONI (85) 04/01/2022 (86) PCT US2020/041392 de 09/07/2020 (87) WO 2021/007422 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000117-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 05/07/2019 PT 115632; 08/07/2019 EP 19185065.0 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES COMPACTADAS DE MACITENTANA, MÉTODOS E USOS DAS MESMAS. (71) TECNIMEDE, SOCIEDADE TÉCNICO-MEDICINAL, SA (PT) (72) JOÃO PEDRO SILVA SERRA; RICARDO JOSÉ CAMILO FERREIRA PEREIRA (85) 04/01/2022 (86) PCT IB2020/056304 de 03/07/2020 (87) WO 2021/005478 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000123-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2019 (51) C08J 11/08 (2006.01) (54) COMPLEXO SÓLIDO, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO SÓLIDO E USO DE CARBONATOS DE ALQUILENO (71) REDANTEA S.R.L. (IT) (72) MASSIMO BROCCATELLI (85) 04/01/2022



(86) PCT IB2019/055874 de 10/07/2019

(87) WO 2021/005402 de 14/01/2021

(21) BR 21 2021 018693-5 U2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/03/2020

(30) 21/03/2019 DE 10 2019 107 281.6

(51) G07C 9/00 (2006.01), E05B 45/06 (2006.01), G08B 13/22 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ALARME E INSTALAÇÃO DE ALARME

(71) VERISURE SÀRL (CH)

(72) HENRIK LINDSJÖ; OLA MÅNSSON; RAFAEL SCHWARTZ; JOHAN ZANDER; ROBERT JOHANSSON; SERGIO BENAGES MONTOLIO; NOROZ AKHLAGI; DAVID LJUNGMAN

(85) 20/09/2021

(86) PCT EP2020/057157 de 16/03/2020

(87) WO 2020/187859 de 24/09/2020



Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2013 029645-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 18/05/2012

(30) 19/05/2011 JP 2011-112698

(51) G01N 33/68 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) DIAGNÓSTICO DE DOENÇA DE INFECÇÃO RESPIRATÓRIA USANDO AMOSTRAS DE SANGUE

(71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

(72) KAMON SHIRAKAWA

(85) 18/11/2013

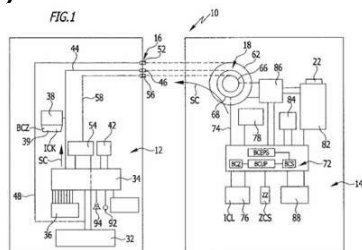
(86) PCT JP2012/062796 de 18/05/2012

(87) WO 2012/157750 de 22/11/2012

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2665 de 01/02/2022 em relação ao item (72) da mesma por solicitação do requerente

(21) BR 11 2016 008212-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação



(22) 27/08/2014

(30) 16/10/2013 DE 102013111429.6

(51) G07C 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE TRAVAMENTO, SISTEMA DE TRAVAMENTO ELETRÔNICO, E COFRE TUBULAR

(71) LOCK YOUR WORLD GMBH & CO. KG (DE)

(72) MANUELA ENGEL-DAHAN; RALF KNOBLING; THILO MEISEL

(85) 13/04/2016

(86) PCT EP2014/068184 de 27/08/2014

(87) WO 2015/055344 de 23/04/2015

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/2017 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação contida na petição nº 870170066010.



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 2019 027750-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/06/2019

(71) ILLUMINA, INC. (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US) ; JAY SHENDURE (US) ; JUNYUE CAO (US)

(86) PCT US2019/035422 de 04/06/2019

(87) WO 2019/236599 de 12/12/2019

Apresente o relatório descritivo.

(21) BR 11 2021 002069-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/08/2019

(71) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)

(86) PCT IB2019/056805 de 09/08/2019

(87) WO 2020/031150 de 13/02/2020

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 870210054119 de 16/06/2021 não está no formato ST.26.

(21) BR 11 2021 018756-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2020

(71) SARSTEDT AG & CO. KG (DE)

(86) PCT EP2020/066578 de 16/06/2020

(87) WO 2020/260066 de 30/12/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DE 102019117240.3 de 26.06.2019 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 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/828,864 de 03.04.2019 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 023274-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/05/2020 (71) BIOVIE INC. (US) (86) PCT US2020/034269 de 22/05/2020 (87) WO 2020/237170 de 26/11/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à normavigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT US2020/034269 de 22/05/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2021 023474-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/05/2020 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN) (86) PCT CN2020/090818 de 18/05/2020 (87) WO 2020/238676 de 03/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2020/238676 de 03/12/2020 como BING HUI e o constante no formulário da petição inicial nº 870210108006 de 22/11/2021 como BING HU uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2021 023844-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/07/2020 (71) ADEKA CORPORATION (JP) (86) PCT JP2020/027618 de 16/07/2020 (87) WO 2021/020140 de 04/02/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2019-137987 de 26/07/2019 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 023858-1	Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 07/05/2020 (71) INSITUGEN LIMITED (NZ) (86) PCT NZ2020/050046 de 07/05/2020 (87) WO 2020/226513 de 12/11/2020 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 com base na Portaria 56 de 27/12/2021, pois o conteúdo apresentado na petição n° 870210099776 de 28/10/2021 possui informações divergentes do pedido em questão quanto ao campo <110>.
(21) BR 11 2021 023888-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/05/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (86) PCT EP2020/064738 de 27/05/2020 (87) WO 2020/239856 de 03/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870210109753 de 26/11/2021 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2021 023937-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/05/2020 (71) EDITFORCE, INC. (JP) ; KYUSHU UNIVERSITY, NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION (JP) (86) PCT JP2020/021473 de 29/05/2020 (87) WO 2020/241877 de 03/12/2020 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 campo <151> do conteúdo apresentado na petição n° 870210109979 de 26/11/2021 encontra-se fora do padrão. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil
(21) BR 11 2021 023992-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/05/2020 (71) REALTA HOLDINGS, LLC (US) (86) PCT US2020/034789 de 28/05/2020 (87) WO 2020/243220 de 03/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/034789 de 28/05/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2021 024010-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/05/2020



	(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (86) PCT US2020/034670 de 27/05/2020 (87) WO 2020/243155 de 03/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870210110285 de 29/11/2021 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2021 024277-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/06/2020 (71) PI-HUI LIANG (CN) (86) PCT CN2020/093784 de 01/06/2020 (87) WO 2020/244483 de 10/12/2020 Apresentar a tradução completa do pedido (relatório descritivo e desenhos), adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional.
(21) BR 11 2021 024324-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/06/2020 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (86) PCT EP2020/065147 de 02/06/2020 (87) WO 2020/245087 de 10/12/2020 Apresentar novo documento de procuração regular, uma vez que o documento apresentado junto a petição inicial tem data de validade vencida em seu texto.
(21) BR 11 2021 024378-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2020 (71) INSTITUTE OF TROPICAL MEDICINE (BE) (86) PCT EP2020/065461 de 04/06/2020 (87) WO 2020/245258 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade BE BE2019/5366 de 04/06/2019 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 024463-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/06/2020 (71) QURALIS CORPORATION (US) (86) PCT US2020/035811 de 03/06/2020 (87) WO 2020/247419 de 10/12/2020 Apresentar a tradução completa do pedido (relatório descritivo e desenhos), adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional.
(21) BR 11 2021 024496-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/06/2020



	(71) LATECOERE (FR) (86) PCT EP2020/065333 de 03/06/2020 (87) WO 2020/245188 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade FR1905935 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 024502-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/05/2020 (71) GIVAUDAN SA (CH) (86) PCT EP2020/062179 de 01/05/2020 (87) WO 2020/165464 de 20/08/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade GB 1909222.0 de 27/06/2019 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 024507-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2020 (71) ANAPTYSBIO, INC. (US) (86) PCT US2020/036143 de 04/06/2020 (87) WO 2020/247648 de 10/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/036143 de 04/06/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2021 024508-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/06/2020 (71) AMYRIS, INC. (US) (86) PCT US2020/036417 de 05/06/2020 (87) WO 2020/247816 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/858,151 de 06/06/2019 e US 63/034,883 de 04/06/2020 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 024517-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2020 (71) TANGIBLE PLAY, INC. (US)



	(86) PCT US2020/036205 de 04/06/2020 (87) WO 2020/247689 de 10/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/036205 de 04/06/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento
(21) BR 11 2021 024526-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/11/2019 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) (86) PCT JP2019/045502 de 20/11/2019 (87) WO 2021/002034 de 07/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2019-123789 de 02/07/2019 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 024532-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/06/2020 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (86) PCT EP2020/066839 de 17/06/2020 (87) WO 2020/254451 de 24/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19181360.9 de 19/06/2019 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 024540-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2020 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) ; IMMATICS US, INC. (US) (86) PCT EP2020/065567 de 04/06/2020 (87) WO 2020/245326 de 10/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de desenhos adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870210112675 de 03/12/2021 contem páginas com numeração repetidas.
(21) BR 11 2021 024543-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/06/2019 (71) INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION GYEONGSANG NATIONAL UNIVERSITY (KR) ; CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE



	(IT) (86) PCT KR2019/006906 de 07/06/2019 (87) WO 2020/246650 de 10/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional Alessio Adamiano constante no formulário da petição inicial Alessio Hadamiano uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2021 024553-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/06/2020 (71) JACOBIO PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2020/094489 de 05/06/2020 (87) WO 2020/244606 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN PCT/CN2019/090366 de 06/06/2019 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 024559-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/06/2020 (71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US) (86) PCT US2020/035928 de 03/06/2020 (87) WO 2020/247503 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/856,680 de 03/06/2019 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 024580-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/06/2020 (71) LEITNER S.P.A. (IT) (86) PCT IB2020/055325 de 05/06/2020 (87) WO 2020/245796 de 10/12/2020 Apresentar novo documento de procuração regular, uma vez que o documento apresentado não possui a devida data de assinatura.
(21) BR 11 2021 024620-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/06/2019 (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU)



	(86) PCT AU2019/050575 de 05/06/2019 (87) WO 2019/232578 de 12/12/2019 Apresentar a tradução completa do pedido (relatório descritivo e desenhos), adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional.
(21) BR 11 2021 024621-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/06/2020 (71) UNIBIO A/S (DK) (86) PCT EP2020/066198 de 11/06/2020 (87) WO 2020/249670 de 17/12/2020 Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência entre o nome do titular da prioridade reivindicada e o nome do depositante na fase nacional e demais documentos relacionados.
(21) BR 11 2021 024641-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/06/2019 (71) TALLERES METALURGICOS CRUCIANELLI S.A (AR) (86) PCT IB2019/054738 de 06/06/2019 (87) WO 2020/245637 de 10/12/2020 Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência nos nomes de depositante e inventor do pedido na fase nacional, em relação a publicação internacional WO/2020/245637.
(21) BR 11 2021 024652-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/05/2020 (71) ETH ZÜRICH (CH) (86) PCT EP2020/000105 de 29/05/2020 (87) WO 2020/244796 de 10/12/2020 Apresentar a tradução completa do pedido (relatório descritivo e desenhos), adaptada à norma vigente, conforme publicação internacional.
(21) BR 11 2021 024663-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/07/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (86) PCT EP2020/068786 de 03/07/2020 (87) WO 2021/004921 de 14/01/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/870988 de 05/07/2019 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 024664-9	Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 15/06/2020 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) (86) PCT GB2020/051439 de 15/06/2020 (87) WO 2020/249977 de 17/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/861,725 de 14/06/2019 e GB 1910116.1 de 15/07/2019 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 024668-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/06/2020 (71) NOVARTIS AG (CH) (86) PCT IB2020/055383 de 08/06/2020 (87) WO 2020/250116 de 17/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/859,442 de 10.06.2019 e US 63/025,567 de 15.05.2020 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 024674-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/06/2020 (71) TUOJIE BIOTECH (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2020/098474 de 28/06/2020 (87) WO 2020/259679 de 30/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades CN 201910577816.3 de 28.06.2019, CN 202010296869.0 de 15.04.2020 e CN 202010466633.7 de 28.05.2020 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 024728-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/06/2020 (71) AGBIOME, INC. (US) (86) PCT US2020/036460 de 05/06/2020 (87) WO 2020/247848 de 10/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/858,653 de 07/06/2019 e US 62/967,852 de 30/16/2020 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 024738-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2020

(71) FOCHON PHARMACEUTICALS, LTD. (CN) ; SHANGHAI FOCHON PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2020/096208 de 15/06/2020

(87) WO 2020/253659 de 24/12/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/862,164 de 17/06/2019 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 024739-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/06/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(86) PCT GB2020/051542 de 25/06/2020

(87) WO 2020/260883 de 30/12/2020

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 870220010289 de 04/02/2022 apresenta documentos referentes à dois serviços diversos (apresentação da tradução do pedido e apresentação de modificações nas reivindicações) 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 024747-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/06/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(86) PCT GB2020/051543 de 25/06/2020

(87) WO 2020/260884 de 30/12/2020

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 870220010296 de 04/02/2022 apresenta documentos referentes à dois serviços diversos (apresentação da tradução do pedido e apresentação de modificações nas reivindicações) 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 024751-3

Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 25/06/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (86) PCT GB2020/051544 de 25/06/2020 (87) WO 2020/260885 de 30/12/2020 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 870220010301 de 04/02/2022 apresenta documentos referentes à dois serviços diversos (apresentação da tradução do pedido e apresentação de modificações nas reivindicações) 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 024855-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/06/2020 (71) HOMOLOGY MEDICINES, INC. (US) (86) PCT US2020/036846 de 09/06/2020 (87) WO 2020/251954 de 17/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão de todas as prioridades reivindicadas 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 024866-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/11/2019 (71) NESTE OYJ (FI) (86) PCT FI2019/050823 de 18/11/2019 (87) WO 2020/249846 de 17/12/2020 Apresente novo bloco de resumo com o título harmonizado.
(21) BR 11 2021 024889-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/06/2020 (71) Z OPTICS, INC. (US) (86) PCT US2020/037014 de 10/06/2020 (87) WO 2020/252034 de 17/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/861,120, US 62/986,115 e US 62/988,802 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 024901-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/06/2020 (71) EAST END MEDICAL, LLC (US)



	(86) PCT US2020/036965 de 10/06/2020 (87) WO 2020/251999 de 17/12/2020 Apresentar novo documento de procuração regular, uma vez que o apresentado não possui a devida data de assinatura.
(21) BR 11 2021 024946-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/06/2020 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) (86) PCT EP2020/067995 de 26/06/2020 (87) WO 2020/260563 de 30/12/2020 Apresentar novo conteúdo de listagem de sequências biológicas, uma vez que o conteúdo apresentado tem omissão de campos obrigatórios (campos 150-151).
(21) BR 11 2021 025918-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/04/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (86) PCT US2020/026844 de 06/04/2020 (87) WO 2021/002910 de 07/01/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870210118933 de 21/12/2021 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2021 026501-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/06/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (86) PCT IB2020/055739 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261067 de 30/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão das prioridades US 62/868,457 e US 16/458,114 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 026507-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/06/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (86) PCT IB2020/055715 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261060 de 30/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão das prioridades US 16/458,103 e US 62/868,457 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 026513-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/06/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (86) PCT IB2020/055699 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261058 de 30/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão das prioridades US 16/458,120 e US 62/868,457 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 026517-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/06/2020 (71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2020/040125 de 29/06/2020 (87) WO 2020/264499 de 30/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão de todas as prioridades reivindicadas 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 026519-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/06/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (86) PCT IB2020/055692 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261056 de 30/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão das prioridades US 62/868,457 e US 16/458,105 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 026526-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/07/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (86) PCT EP2020/070463 de 20/07/2020 (87) WO 2021/013799 de 28/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19187529.3 de 22/07/2019 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 026527-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/06/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)



	(86) PCT IB2020/055695 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261057 de 30/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/868,457 de 28/06/2019 e US 16/458,110 de 30/06/2019 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 026534-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/06/2020 (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US) (86) PCT US2020/039868 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264331 de 30/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/868,829 de 28/06/2019 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 026537-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/06/2020 (71) GREENTECH GLOBAL PTE. LTD. (SG) (86) PCT IB2020/056138 de 29/06/2020 (87) WO 2020/261246 de 30/12/2020 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 16/456,433 de 28/06/2019 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 026545-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/06/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (86) PCT EP2020/068003 de 26/06/2020 (87) WO 2021/001273 de 07/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19184436.4 de 04/07/2019 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 026565-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/08/2020 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) (86) PCT EP2020/071760 de 03/08/2020 (87) WO 2021/023691 de 11/02/2021



Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19189963.2 de 05/08/2019 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 026567-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/06/2020

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(86) PCT IB2020/055656 de 17/06/2020

(87) WO 2020/261045 de 30/12/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/868,457 de 28/06/2019 e US 16/458,109 de 30/06/2019 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 026575-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/06/2020

(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)

(86) PCT EP2020/068411 de 30/06/2020

(87) WO 2021/001374 de 07/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/868,457 de 28/06/2019 e US 16/458,109 de 30/06/2019 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 026576-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/07/2020

(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)

(86) PCT EP2020/070355 de 17/07/2020

(87) WO 2021/009372 de 21/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade GB 1910289.6 de 18/07/2019 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 026580-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/06/2020

(71) SHANGHAI FUDAN-ZHANGJIANG BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2020/094767 de 05/06/2020

(87) WO 2020/259258 de 30/12/2020



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 com base na Portaria 56 de 27/12/2021, de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870210121107 de 28/12/2021 não possui todos os campos obrigatórios informados, não constando o campo <150>/<151>. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil

(21) BR 11 2021 026591-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/07/2020

(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)

(86) PCT US2020/040448 de 01/07/2020

(87) WO 2021/003237 de 07/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 16/458,957 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 026604-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/06/2020

(71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)

(86) PCT EP2020/067842 de 25/06/2020

(87) WO 2021/008846 de 21/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades DE 10 2019 118 893.8 e DE 10 2019 118 894.6 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 026605-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/07/2020

(71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)

(86) PCT US2020/040460 de 01/07/2020

(87) WO 2021/003247 de 07/01/2021

Esclareça porque Mark Frey não é cessionário na cessão da prioridade US 62/896,347.

(21) BR 11 2021 026619-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/07/2020

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

(86) PCT EP2020/069649 de 10/07/2020

(87) WO 2021/009075 de 21/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP 19186161.6 e EP 20163926.7 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 026624-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/06/2020

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

(86) PCT EP2020/068317 de 30/06/2020

(87) WO 2021/001328 de 07/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19184056.0 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 026626-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2020

(71) REGAL BELOIT AMERICA, INC. (US)

(86) PCT US2020/040137 de 29/06/2020

(87) WO 2020/264503 de 30/12/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão da prioridade US 62/868,368 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 026629-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/07/2020

(71) CRISTALENS INDUSTRIE (FR)

(86) PCT EP2020/069763 de 13/07/2020

(87) WO 2021/009125 de 21/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades FR 1908077 e FR 2007000 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 026636-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2020

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

(86) PCT EP2020/068922 de 06/07/2020

(87) WO 2021/004977 de 14/01/2021

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 com base na Portaria 56 de 27/12/2021, pois o conteúdo apresentado na petição nº 870210121305 de 28/12/2021 possui informações conflitantes entre os campos <140> e <141>, uma vez que lhes foi atribuída informação pertinente aos



campos <150>/<151>. Ressalte-se que pelo art. 5º, da Portaria 56, de 27/12/2021, é facultado optar pela entrega do conteúdo da Listagem de Sequências no formato ST.26,

(21) BR 11 2021 026642-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/07/2020 (71) KYTOPEN CORPORATION (US) (86) PCT US2020/040784 de 02/07/2020 (87) WO 2021/003451 de 07/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão das prioridades US 62/869,958 e PCT/US2019/058375 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 026643-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/07/2020 (71) LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE) ; DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET (DK) (86) PCT EP2020/069494 de 10/07/2020 (87) WO 2021/009020 de 21/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19186002.2 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 026648-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/07/2020 (71) STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH (DE) (86) PCT EP2020/069898 de 14/07/2020 (87) WO 2021/018572 de 04/02/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão das prioridades EP 19189236.3 e DE 10 2019 214 138.2 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 026735-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/06/2020 (71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE) (86) PCT EP2020/066887 de 18/06/2020 (87) WO 2021/001156 de 07/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19183848.1 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 026739-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/07/2020

(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(86) PCT EP2020/068913 de 03/07/2020

(87) WO 2021/001568 de 07/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão das prioridades US 16/919,677 e US 62/870,413 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 026747-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/07/2020

(71) AQUERO CANADA LTD. (CA)

(86) PCT CA2020/050952 de 09/07/2020

(87) WO 2021/003575 de 14/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridades US 62/872,056 e US 62/873,099 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 026752-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/06/2020

(71) JIANGSU GENSCIENCES INC. (CN)

(86) PCT CN2020/097911 de 24/06/2020

(87) WO 2021/000767 de 07/01/2021

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 com base na Portaria 56 de 27/12/2021, pois o conteúdo apresentado na petição nº 870210121699 de 29/12/2021 possui informação conflitante no campo <130>, uma vez que lhe foi atribuída informação pertinente ao campo <140>. É obrigatório apresentar os campos <140>/<141> no cumprimento desta exigência, tendo em vista que já se conhece o número do pedido nacional. Ressalte-se que pelo art. 5º, da Portaria 56, de 27/12/2021, é facultado optar pela entrega do conteúdo da Listagem de Sequências no formato ST.25 até 30/06/2022. Após essa data, o único formato aceito será o ST.26.

(21) BR 11 2021 026770-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/07/2020

(71) DELTA LABORATORIES HOLDING B.V. (NL)

(86) PCT NL2020/050434 de 01/07/2020

(87) WO 2021/002749 de 07/01/2021



Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade NL 2023415 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 026774-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2020

(71) PHARMALEADS (FR)

(86) PCT FR2020/051190 de 06/07/2020

(87) WO 2021/005294 de 14/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade FR 1907537 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 026775-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/08/2020

(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)

(86) PCT EP2020/071761 de 03/08/2020

(87) WO 2021/023692 de 11/02/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19189964.0 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 026788-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/07/2020

(71) STADSON (BEIJING) BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2020/100592 de 07/07/2020

(87) WO 2021/004446 de 14/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN PCT/CN2019/09518 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 026789-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/07/2020

(71) PALLEON PHARMACEUTICALS INC. (US)

(86) PCT US2020/040828 de 03/07/2020

(87) WO 2021/003469 de 07/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão das prioridades US 62/870,403 e US 62/957,011 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 026790-5 Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 31/07/2020
 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
 (86) PCT US2020/044394 de 31/07/2020
 (87) WO 2021/025975 de 11/02/2021
 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP 19382686.4 e EP 19382744.1 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 026792-1 Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 29/04/2020
 (71) LUIZ LANAT PEDREIRA DE CERQUEIRA FILHO (BR/BA)
 (86) PCT BR2020/050145 de 29/04/2020
 (87) WO 2021/000032 de 07/01/2021
 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 16/458,216 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 026797-2 Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 01/07/2020
 (71) MARS, INCORPORATED (US)
 (86) PCT US2020/040516 de 01/07/2020
 (87) WO 2021/003280 de 07/01/2021
 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19183974.5 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 026808-1 Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 03/07/2020
 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
 (86) PCT EP2020/068828 de 03/07/2020
 (87) WO 2021/001536 de 07/01/2021
 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CH 00877/19 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 026885-5 Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 09/06/2020 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) (86) PCT IB2020/055426 de 09/06/2020 (87) WO 2021/001709 de 07/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão da prioridade US 16/502,954 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 026887-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/07/2020 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (86) PCT EP2020/070547 de 21/07/2020 (87) WO 2021/013830 de 28/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade 19187617.6 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 026891-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/07/2020 (71) HIPRA SCIENTIFIC, S.L.U. (ES) ; UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA (ES) (86) PCT EP2020/071144 de 27/07/2020 (87) WO 2021/018841 de 04/02/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19382646.8 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 026896-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/07/2020 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) (86) PCT IB2020/056411 de 08/07/2020 (87) WO 2021/014254 de 28/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão da prioridade US 62/876,028 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 026897-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/07/2020 (71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO.



	KG MASCHINENFABRIK (DE) (86) PCT EP2020/069127 de 07/07/2020 (87) WO 2021/018525 de 04/02/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19189240.5 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 026899-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/07/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (86) PCT EP2020/069074 de 07/07/2020 (87) WO 2021/005034 de 14/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19185088.2 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 026916-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/07/2020 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) (86) PCT EP2020/068734 de 02/07/2020 (87) WO 2021/001508 de 07/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito e da cessão da prioridade US 62/870,413 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 2022 000001-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/07/2020 (71) TYROLIT-SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI K.G. (AT) (86) PCT AT2020/060266 de 09/07/2020 (87) WO 2021/007603 de 21/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade AT A50642/2019 de 16/07/2019 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 2022 000020-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/07/2020 (71) THE FRANCIS CRICK INSTITUTE LIMITED (GB) ; ENARA BIO LIMITED (GB)



(86) PCT GB2020/051592 de 03/07/2020

(87) WO 2021/005338 de 14/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP 19184680.7 de 05/07/2019 e EP 20170224.8 de 17/04/2020 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 2022 000027-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/07/2020

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(86) PCT US2020/043988 de 29/07/2020

(87) WO 2021/021877 de 04/02/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/881,685 de 01/08/2019 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 2022 000030-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/06/2020

(71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(86) PCT EP2020/066835 de 17/06/2020

(87) WO 2021/013438 de 28/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19187552.5 de 22/07/2019 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 2022 000036-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/08/2020

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(86) PCT US2020/044718 de 03/08/2020

(87) WO 2021/026059 de 11/02/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19382680.7 de 05/08/2019 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 2022 000100-2

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 15/07/2020

(71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)

(86) PCT EP2020/025334 de 15/07/2020

(87) WO 2021/028069 de 18/02/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DE 10 2019 005 669.8 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 2022 000115-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/07/2020

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

(86) PCT CN2020/102496 de 16/07/2020

(87) WO 2021/008595 de 21/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201910641253.X 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 2022 000122-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/07/2020

(71) 3B PHARMACEUTICALS GMBH (DE)

(86) PCT EP2020/069298 de 08/07/2020

(87) WO 2021/005125 de 14/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP 19000325.1 e EP 19198813.8 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.



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 025579-6

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 17/06/2020

(71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)

(86) PCT FR2020/051051 de 17/06/2020

(87) WO 2020/254761 de 24/12/2020

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2666 de 08/02/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 025680-6 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 21/05/2020

(71) TOTAL GROW LLC (US)

(86) PCT IB2020/054847 de 21/05/2020

(87) WO 2020/254891 de 24/12/2020

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2666 de 08/02/2022 por ter sido indevida.



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

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

(21) BR 10 2020 012210-0 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2020 014217-8 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/07/2020 (66) BR 10 2019 008289-5 24/04/2019 (71) TECNOTOK INDUSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)

(21) BR 10 2021 012709-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/06/2021 (71) CTC - CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2021 013761-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2021 (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)

(21) BR 10 2021 015558-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/08/2021 (71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)



(21) BR 10 2021 015876-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/08/2021 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2021 018389-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2021 (71) AIC REATIVA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS E BIOLÓGICOS EIRELI (BR/MG)
(21) BR 10 2021 020934-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/10/2021 (71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 022425-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 022844-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/11/2021 (66) BR 20 2020 023514-7 18/11/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023059-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) POWER JAW CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 023180-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 023249-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/11/2021 (71) GILBERTO GARCIA DE MENEZES JR (BR/SP)



(21) BR 10 2021 023491-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 023537-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/11/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 023546-2	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 023597-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/11/2021 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 023620-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2021 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 023627-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2021 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 023642-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2021 (71) JOÃO DE AGUIAR FILHO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023655-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2021 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 023660-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 24/11/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 023690-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2021 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2021 023767-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/11/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 023841-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/11/2021 (66) BR 10 2020 024201-6 26/11/2020 (71) VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 023954-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/11/2021 (71) FELIPE ALEXANDRE RICARDI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 023995-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2021 (71) POLETTI METALURGICA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024155-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; GREENBEAN BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE)
(21) BR 10 2021 024246-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/12/2021 (71) GABOARDI ENERGIA LIMPA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 024259-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 01/12/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE) ; GREENBEAN BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE)
(21) BR 10 2021 024262-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 024538-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/12/2021 (71) PERCEPTIVE SENSOR TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 10 2021 024573-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/12/2021 (71) JOÃO BATISTA CORRÊA FILHO (BR/PI) ; LAYDE DE SOUSA CORREA (BR/SP) ; JOÃO PEDRO DE SOUSA CORRÊA (BR/SP) ; ISABELA DE SOUSA CORRÊA, (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024629-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2021 024659-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2021 024806-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) REAL PLASTIC INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 024807-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021



	(71) VAGNER SANTOS DA CRUZ (BR/RJ) ; PATRÍCIA IGNÁCIO DA ROSA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024963-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025289-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2021 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 025304-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2021 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025314-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2021 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 025539-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2021 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025585-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; ANDERE E SOUZA FIBRAS PLÁSTICAS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025925-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA BRASILEIRA (BR/SC)



(21) BR 10 2021 025939-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025955-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025959-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) NGROUP.WORKS COMÉRCIO DE CANUDOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025980-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) ORPHAZYME A/S (DK)
(21) BR 10 2021 025981-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025983-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025990-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2021 025992-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)



(21) BR 10 2021 025994-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026006-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA BRASILEIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 026012-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) RAFAEL CAMILOTTI (BR/SC)
(21) BR 10 2021 026127-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2021 026128-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2021 026138-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026602-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2021 (71) WILIAM DONISETE DE PAULA (BR/SP) ; IDAGENE APARECIDA CESTARI (BR/SP) ; MARCO ANTONIO GUTIERREZ (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026634-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2021 (71) URION TECNOLOGIA E SISTEMAS EIRELI ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026645-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 28/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2021 026647-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2021 (71) BLUECOM SOLUÇÕES DE CONECTIVIDADE E INFORMATICA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 026690-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) NELSON FORMENTINI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 026691-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) DIOGINES LACERDA NIEKAWA (BR/PR) ; ANTONILDO FERREIRA MAGALHÃES JUNIO (BR/SP) ; DOUGLAS FELIPE (BR/MS)
(21) BR 10 2021 026693-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 026694-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 026699-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) BLUE OCEAN ENGENHARIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026706-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) RODRIGO BORGES TORRES (BR/MG) ; GIOVANNA CARLA PEREIRA CARVALHO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 026707-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 026716-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026748-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 026767-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 026780-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) BUCCI ALBERTO (IT)
(21) BR 10 2022 000077-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2022 000079-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) POMA (FR)
(21) BR 10 2022 000086-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2022 000093-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 04/01/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2022 000096-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2022 000128-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000131-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) MAGNUN PEREIRA DA SILVA (BR/MA)
(21) BR 10 2022 000259-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) SINOCHEN PETRÓLEO BRASIL LTDA. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 000279-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) LAVFORT MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA.-ME (BR/PR)
(21) BR 10 2022 000286-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2022 000306-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 000311-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022



(71) JOSE ALTAIR CONTE LIMA (BR/SP)	
(21) BR 10 2022 000320-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) LIGHT ENGINE ILUMINAÇÃO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 000321-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (66) BR 10 2021 001035-5 19/01/2021 (71) REMER CONSULTORES ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA. (BR/RJ) ; PROTEIMAX BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000324-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) RWV OLIVO INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS EM BORRACHA POLIURETANO E METAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 000331-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) ÁGUA PET COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000346-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) MCM CONTROLES ELETRÔNICOS EIRELI (BR/MG)
(21) BR 10 2022 000363-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE) ; HALANA SANTOS BORGES (BR/BA)
(21) BR 10 2022 000365-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) ANDRÉ LUIS BOAVENTURA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000381-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 10/01/2022 (71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 000412-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/01/2022 (71) BLONDINE CERVEJARIA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000422-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/01/2022 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 000425-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/01/2022 (71) MED3D SOLUÇÕES MÉDICAS LTDA (BR/PE)
(21) BR 10 2022 000440-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/01/2022 (66) BR 10 2021 000272-7 08/01/2021 (71) MARCOPOLO NEXT SERVIÇOS EM MOBILIDADE LTDA (BR/RS)
(21) BR 13 2021 000489-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/01/2021 (61) BR 10 2020 021625-2 22/10/2020 (71) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MOLIN (BR/RS)
(21) BR 13 2021 007504-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/04/2021 (61) BR 10 2019 011807-5 11/06/2019 (71) ELIAS ALCANTARA DA FONSECA (BR/RJ)
(21) BR 13 2021 018870-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2021 (61) BR 10 2019 018080-3 30/08/2019 (71) VALE S.A. (BR/RJ)



(21) BR 13 2021 024182-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2021 (61) PI 1101303-6 22/03/2011 (71) CARLA CRESCENZO (BR/SP)
(21) BR 13 2021 026528-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2021 (61) BR 10 2020 016617-4 14/08/2020 (71) JOAO BOSCO PELLATTIERO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 021475-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/10/2021 (71) MEISTER SAFE SYSTEM LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022002-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/11/2021 (71) JOSE RAIMUNDO SOARES DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 022284-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/11/2021 (71) OTÁVIO HENRIQUE ILHA CAMPOS (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 023050-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2021 (71) HIDROSOLO DUMKE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 024281-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/12/2021 (71) CAIO FERNANDO GANDINI PANEGOSSO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024284-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/12/2021 (71) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024446-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 03/12/2021 (71) DOMAMA COMERCIO DE UTILIDADES E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024453-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/12/2021 (71) JULIO CARLOS BENJAMIN BAUMGARTEN (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024578-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/12/2021 (71) LAÍS DE CARVALHO SANTOS BEZERRA (BR/PE) ; IRALDEMIR FRANCISCO BEZERRA (BR/PE) ; GISELDA BEZERRA CORREIA NEVES (BR/PE)
(21) BR 20 2021 024584-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/12/2021 (71) HUGO MOREIRA CARVALHO (BR/DF)
(21) BR 20 2021 024589-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/12/2021 (71) JOSÉ GAGLIARDI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024608-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/12/2021 (71) INDÚSTRIA SANTA CLARA S/A (BR/MG)
(21) BR 20 2021 025244-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2021 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 20 2021 025316-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2021 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 20 2021 025343-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 15/12/2021 (71) DOUGLAS DA SILVA ROCHA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025392-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025437-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021 (71) CARLOS EDUARDO CIARDI BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025444-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021 (71) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025447-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 025451-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021 (71) JOEL CAPONI PARISE (BR/RS)
(21) BR 20 2021 025457-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021 (71) VALDELI SANTOS BISPO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025467-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 025471-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021



	(71) MAIS ELA COMERCIO DE PRODUTOS PESSOAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025506-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2021 (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 026032-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 026041-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) PETE COMÉRCIO DE MATERIAIS DIDÁTICOS E PEDAGÓGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 026053-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) MADAL PALFINGER S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2021 026722-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) RONALDO PEDROZA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 026750-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 20 2021 026803-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) ANDRESSA RUTHELLEN FAGUNDES DE MELO (BR/DF)
(21) BR 20 2022 000099-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) ELARIO BHERINGER (BR/RS)



(21) BR 20 2022 000248-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2022 (71) MCS BRASIL CLINICA MEDICA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000261-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) HERALDO DANIEL CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000263-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) MARCELO FERREIRA DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 000265-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 20 2022 000289-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) SABRINA GROOT (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000357-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/01/2022 (71) ADALBERTO FELIPE MACHADO CHEIRAN (BR/RS)
(21) BR 20 2022 000366-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/01/2022 (71) EDJACIANE DA SILVA SÁ (BR/MA)
(21) BR 20 2022 000380-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/01/2022 (71) JOSE EURISMAR DE FREITAS E SILVA JUNIOR 60462028330 (BR/CE)



(21) BR 20 2022 000438-8

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

(22) 10/01/2022

(71) PAULO SERGIO DA SILVA (BR/SP)



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

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

(21) BR 12 2021 024626-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 010466-6 19/12/2017 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 12 2021 024691-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (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)
(21) BR 12 2021 024709-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (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)
(21) BR 12 2021 024711-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/04/2018 (62) BR 11 2019 021857-2 18/04/2018 (71) ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 025634-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/07/2016 (62) BR 11 2017 027582-1 06/07/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 025940-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/10/2015 (62) BR 11 2017 008245-4 20/10/2015 (71) ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL (BE)
(21) BR 12 2022 000998-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI



	(22) 18/09/2013 (62) BR 11 2015 005894-9 18/09/2013 (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 001078-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/05/2012 (62) BR 11 2013 029332-2 15/05/2012 (71) ACERUS PHARMACEUTICALS SRL (BB)
(21) BR 12 2022 001104-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/08/2014 (62) BR 11 2016 002859-7 29/08/2014 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 12 2022 001366-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/07/2017 (62) BR 11 2019 001364-4 24/07/2017 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 12 2022 001404-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/07/2011 (62) BR 11 2013 000579-3 08/07/2011 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 001405-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/07/2011 (62) BR 11 2013 000579-3 08/07/2011 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 001431-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/04/2015 (62) BR 11 2016 024016-2 14/04/2015 (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 001478-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/10/2013 (62) BR 11 2015 009259-4 31/10/2013 (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE) ; TAKEDA GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 001573-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/01/2019 (62) BR 11 2020 015361-3 29/01/2019



	(71) DYNO NOBEL INC. (US)
(21) BR 12 2022 001585-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 27/03/2014 (62) BR 11 2016 021529-0 27/03/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001588-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/09/2013 (62) BR 11 2015 025393-8 20/09/2013 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001590-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/07/2017 (62) BR 11 2018 076239-3 13/07/2017 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 12 2022 001592-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/01/2019 (62) BR 11 2020 015778-3 31/01/2019 (71) ARRIS ENTERPRISES LLC (US)
(21) BR 12 2022 001594-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/03/2014 (62) BR 11 2016 019297-4 04/03/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001631-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/12/2014 (62) BR 11 2016 015854-7 19/12/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001640-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 16/05/2017 (62) BR 11 2018 073545-0 16/05/2017 (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001646-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/03/2014 (62) BR 11 2016 019297-4 04/03/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)



(21) BR 12 2022 001651-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/07/2013 (62) BR 11 2016 001450-2 24/07/2013 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001655-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/01/2015 (62) BR 11 2016 015618-8 07/01/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001670-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/11/2012 (62) BR 11 2014 010947-8 06/11/2012 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001681-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/11/2012 (62) BR 11 2014 010947-8 06/11/2012 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001703-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/09/2014 (62) BR 11 2017 004041-7 30/09/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 12 2022 001757-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/04/2015 (62) BR 11 2016 024644-6 23/04/2015 (71) MODERNATX, INC. (US)
(21) BR 12 2022 001780-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/09/2017 (62) BR 11 2019 004906-1 14/09/2017 (71) ABIVAX (FR)
(21) BR 12 2022 001788-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/10/2014 (62) BR 10 2014 026134-6 20/10/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 12 2022 001792-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/05/2017 (62) BR 11 2019 023127-7 17/05/2017



	(71) PILATUS FLUGZEUGWERKE AG (CH)
(21) BR 12 2022 001797-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/05/2017 (62) BR 11 2019 023127-7 17/05/2017 (71) PILATUS FLUGZEUGWERKE AG (CH)
(21) BR 12 2022 001798-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/05/2017 (62) BR 11 2019 023127-7 17/05/2017 (71) PILATUS FLUGZEUGWERKE AG (CH)
(21) BR 12 2022 001802-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/10/2017 (62) BR 11 2019 007760-0 03/10/2017 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2022 001811-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/06/2017 (62) BR 11 2018 077079-5 29/06/2017 (71) MCLAUGHLIN GORMLEY KING COMPANY (US)



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 2021 004466-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/03/2021

(71) MARCOPOLO NEXT SERVIÇOS EM MOBILIDADE LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 10 2021 007252-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/04/2021

(71) PLASTMAKER IND. E COM. DE FERRAMENTAS E PEÇAS PLASTICAS EIRELI - ME (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 023638-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/11/2021

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES 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 023852-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/11/2021

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)

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 023875-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/11/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; EDUARDO CASTELLO BRANCO DÓRIA (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 023921-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/11/2021

(71) RODRIGO SANTOS BAPTISTA (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 023969-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/11/2021

(71) HAROLDO HENRIQUE MUNIZ (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 024146-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/11/2021

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (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 024772-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/12/2021

(71) TM2 INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ESQUADRIAS 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 025109-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 11/12/2021

(71) HUMBERTO ALVES BARBOSA (BR/AL) ; CATARINA DE OLIVEIRA BURITI (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 025145-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/12/2021

(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)

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 025388-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/12/2021

(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 025891-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

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



anulada.

(21) BR 10 2021 025893-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

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

(21) BR 10 2021 025895-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) MAC VALVES, 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 025901-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (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 025917-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 025922-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) GLADIMIR PINTO DA SILVA (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 025927-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) FERNANDO FERNANDES (BR/SC) ; ANTONIO FERNANDO PORTA (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 025930-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) CARLOS ALBERTO ALZEMAN FABBRO (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 025932-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) RICARDO LEITE PASSOS (BR/SP) ; ANTON SKYRDA VERISSIMO (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 025936-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) ROBERT BOSCH 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 10 2021 025941-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2021 025945-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 025946-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) ROBERT BOSCH 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 10 2021 025951-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2021 025953-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) CHURDLEY ROLIM SALES JUNIOR (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 025961-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 025963-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (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 025966-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 025968-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2021 (71) SMART MODULAR TECHNOLOGIES DO BRASIL - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES 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 025987-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (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 025988-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) ROBERT BOSCH 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 10 2021 025996-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) ROBERT BOSCH 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 10 2021 026004-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE 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 026117-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/12/2021 (71) ALEXANDRE CALAFIORI 18569794827 (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 026124-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/12/2021 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (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 026129-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) ; PISCIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (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 026473-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/12/2021

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA 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 026630-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/12/2021

(71) NEWTESC TECNOLOGIA E COMERCIO EIRELLI 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 10 2021 026679-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/12/2021

(71) HORA DA REDACAO FRANQUEADORA 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 026681-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 026686-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/12/2021 (71) INOVARE EMPREENDIMENTOS LTDA (BR/RJ) ; FAGNER RODRIGO RACKI BUBIAK (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 026746-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 026778-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/12/2021 (71) TCF - TRADE CENTER FARM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA - ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



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

(21) BR 10 2022 000076-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/01/2022

(71) ALEXANDRE SANTOS TUROZI (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 2022 000080-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/01/2022

(71) ROBERT BOSCH 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 10 2022 000085-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/01/2022

(71) JOÃO ROBERTO DE TOLEDO QUADROS (BR/RJ) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA - CEFET/RJ (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 2022 000258-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/01/2022 (71) JOÃO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO (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 2022 000278-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/01/2022 (71) ANTONIO JOSÉ ALVES (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 2022 000283-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/01/2022 (71) MARIA THEREZA NUNES MORAIS DA SILVA (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 2022 000307-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/01/2022 (71) CAETANO FROPIANO SILVA JUNIOR (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 2022 000310-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/01/2022

(71) INGREDION BRASIL INGREDIENTES INDUSTRIAIS 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 2022 000348-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/01/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (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 2022 000355-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/01/2022

(71) VIX LOGÍSTICA S.A. (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 2022 000368-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/01/2022



(71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2022 000370-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/01/2022

(71) ANTONIO MASSAO ETO (BR/PR) ; HENRIQUE ITIRO ETO (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 2022 000393-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/01/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

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 2022 000424-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/01/2022

(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 2022 000428-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/01/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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

(21) BR 10 2022 000462-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/01/2022

(71) LAIS EMEDIATO RIBEIRO DE OLIVEIRA 12636980776 (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 023890-1 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/10/2010

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

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. 3º Dividido do PCT 11 2012 007803-8

(21) BR 12 2021 023896-0 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/10/2010

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



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. 4º Dividido do PCT 11 2012 007803-8

(21) BR 12 2022 000078-9 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/06/2016

(71) VERASTEM, 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 028519-3

(21) BR 12 2022 000083-5 A8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 13/03/2014

(71) SAGE THERAPEUTICS, 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 2015 022174-2

(21) BR 12 2022 000101-7 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/02/2016

(71) F'REAL FOODS, 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 2017 016637-2

(21) BR 12 2022 001553-0 A2 Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 07/01/2014
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, 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 2015 016254-1

(21) BR 13 2021 025929-8 Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 21/12/2021
(71) MARIO NICOLI FILHO (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 13 2021 026547-6 Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 27/12/2021
(71) MARIO NICOLI FILHO (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2019 000226-9 Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 05/01/2019
(71) MARIENE RODRIGUES OLIVEIRA (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2020 005262-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/03/2020

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL 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 20 2021 021428-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/10/2021

(71) FÁBIO DA SILVA COSTA (BR/ES)

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

(21) BR 20 2021 022259-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/11/2021

(71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)

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



(21) BR 20 2021 023056-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/11/2021 (71) LIKA HAIKO ARAKAKI (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 20 2021 024017-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/11/2021 (71) SERGIO LORENZATO (BR/SP) ; LUIZ CARLOS SEDENHO (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 024269-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/12/2021 (71) JOSUÉ KOCHÉ RITA (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 024278-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/12/2021 (71) CARLOS EDUARDO SANCHES (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 025235-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/12/2021

(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

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 025325-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/12/2021

(71) ANEXO ENERGIA ESCO GOIAS (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 20 2021 025387-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/12/2021

(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 025433-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/12/2021

(71) WARLEN (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 025465-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/12/2021

(71) JOSENILSON PONTES FERREIRA. (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 20 2021 025473-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/12/2021

(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 20 2021 025519-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/12/2021

(71) LUCAS PEREIRA DA SILVA (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 026529-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/12/2021

(71) ISMAEL ROSAN (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 026833-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2021

(71) ECOMAIS EFICIENCIA ENERGETICA LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2022 000262-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/01/2022

(71) SET-UP AUTOMAÇÃO LTDA 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 20 2022 000268-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/01/2022

(71) RICARDO GUIMARAES DE ABREU (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 000329-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/01/2022

(71) NILTON JOSÉ LOPES (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.



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 2022 001871-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2022 (71) SEMPRE IOT DESENVOLVIMENTO INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS DE PROJETOS E DISPOSITIVOS AUTONOMOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220008666' em 31/01/2022 22:53 (WB)
(21) BR 10 2022 001872-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) DESPINA FILIPPIDIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220008671' em 01/02/2022 00:41 (WB)
(21) BR 10 2022 001874-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) GLEISON MARTINS DA CRUZ (BR/RS) Número de Protocolo '870220008692' em 01/02/2022 10:03 (WB)
(21) BR 10 2022 001875-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) A A NETTO VASCONCELOS DE MELO - INDUSTRIAS (BR/PR) Número de Protocolo '870220008693' em 01/02/2022 10:10 (WB)
(21) BR 10 2022 001877-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (BR/PR) Número de Protocolo '870220008702' em 01/02/2022 10:25 (WB)
(21) BR 10 2022 001879-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) ABDALA ABRÃO DAGHER NETO (BR/SP)



Número de Protocolo '870220008725' em 01/02/2022 11:18 (WB)

(21) BR 10 2022 001882-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(71) EVANDRO CARLOS DE SOUZA MARQUES (BR/RS)
Número de Protocolo '870220008729' em 01/02/2022 11:26 (WB)

(21) BR 10 2022 001892-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(71) MARCOPOLLO S.A (BR/RS)
Número de Protocolo '870220008800' em 01/02/2022 14:02 (WB)

(21) BR 10 2022 001895-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(71) GLEISON MARTINS DA CRUZ (BR/RS)
Número de Protocolo '870220008817' em 01/02/2022 14:22 (WB)

(21) BR 10 2022 001900-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(71) FERNANDA CRISTIANE SCHIRMER FARSEN (BR/SP)
Número de Protocolo '870220008833' em 01/02/2022 14:46 (WB)

(21) BR 10 2022 001908-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(71) BLUME ENGENHARIA E TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO LTDA (BR/SC)
Número de Protocolo '870220008875' em 01/02/2022 15:34 (WB)

(21) BR 10 2022 001910-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(71) DOUGLAS CHAVES THO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870220008880' em 01/02/2022 15:42 (WB)

(21) BR 10 2022 001915-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2022
(71) GERALDO DONIZETI FRANCO (BR/SP)
Número de Protocolo '870220008900' em 01/02/2022 16:00 (WB)



(21) BR 10 2022 001920-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (IFRJ) (BR/RJ) Número de Protocolo '870220008929' em 01/02/2022 16:33 (WB)
(21) BR 10 2022 001921-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870220008935' em 01/02/2022 16:44 (WB)
(21) BR 10 2022 001924-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) MARCELO DEL BAGNO BARRETO (BR/SP) Número de Protocolo '870220008958' em 01/02/2022 17:10 (WB)
(21) BR 10 2022 001926-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) MARCELO DEL BAGNO BARRETO (BR/SP) Número de Protocolo '870220008963' em 01/02/2022 17:16 (WB)
(21) BR 10 2022 001929-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) ORION S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870220008991' em 01/02/2022 18:09 (WB)
(21) BR 10 2022 001939-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) RILDO MATOS DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870220009042' em 01/02/2022 21:02 (WB)
(21) BR 10 2022 001941-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870220009060' em 02/02/2022 08:27 (WB)



(21) BR 10 2022 001942-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870220009074' em 02/02/2022 09:24 (WB)
(21) BR 10 2022 001946-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) DAVI COENI DOS SANTOS (BR/PR) Número de Protocolo '870220009099' em 02/02/2022 10:22 (WB)
(21) BR 10 2022 001952-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) HELOISA VASCONCELOS COSTA SANTANA (BR/DF) Número de Protocolo '870220009119' em 02/02/2022 11:06 (WB)
(21) BR 10 2022 001953-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) FREUD BATISTA XAVIER (BR/MG) Número de Protocolo '870220009128' em 02/02/2022 11:29 (WB)
(21) BR 10 2022 001954-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) FEELNICE COMÉRCIO DE APARELHOS TERAPÊUTICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009129' em 02/02/2022 11:32 (WB)
(21) BR 10 2022 001957-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) ANTONIO CLAUDIO CARDOSO MOCAREL (BR/RJ) Número de Protocolo '870220009137' em 02/02/2022 11:51 (WB)
(21) BR 10 2022 001961-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) ELLO FERTILIZA (BR/MG) Número de Protocolo '870220009145' em 02/02/2022 12:11 (WB)



(21) BR 10 2022 001965-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) Número de Protocolo '870220009151' em 02/02/2022 12:26 (WB)
(21) BR 10 2022 001967-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) KARLA MATTOS CORDEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220009164' em 02/02/2022 12:58 (WB)
(21) BR 10 2022 001971-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) PAULO ROBERTO PENHA (BR/SP) ; PAULO CESAR DA SILVA FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009179' em 02/02/2022 13:28 (WB)
(21) BR 10 2022 001975-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) SER EDUCACIONAL S.A. (BR/PE) Número de Protocolo '870220009195' em 02/02/2022 13:52 (WB)
(21) BR 10 2022 001976-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) SER EDUCACIONAL S.A. (BR/PE) Número de Protocolo '870220009197' em 02/02/2022 13:55 (WB)
(21) BR 10 2022 001986-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) RICARDO ANTONIO LIMA CARVALHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220009247' em 02/02/2022 14:53 (WB)
(21) BR 10 2022 001990-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) Número de Protocolo '870220009266' em 02/02/2022 15:15 (WB)



(21) BR 10 2022 001997-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220009293' em 02/02/2022 15:47 (WB)
(21) BR 10 2022 002004-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220009322' em 02/02/2022 16:19 (WB)
(21) BR 10 2022 002007-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) MARCELLO GUIMARÃES MACHADO FREIRE (BR/SP) ; EDUARDO GUIMARÃES MACHADO FREIRE (BR/RR) Número de Protocolo '870220009341' em 02/02/2022 16:35 (WB)
(21) BR 10 2022 002008-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220009348' em 02/02/2022 16:42 (WB)
(21) BR 10 2022 002037-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) BANCO SOROCRED S.A. - BANCO MULTIPLO (BR/SP) Número de Protocolo '870220009495' em 03/02/2022 10:24 (WB)
(21) BR 10 2022 002038-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) RUBEM IOEL DOTTE ECHART (BR/RS) Número de Protocolo '870220009497' em 03/02/2022 10:26 (WB)
(21) BR 10 2022 002043-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870220009539' em 03/02/2022 11:55 (WB)



(21) BR 10 2022 002047-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) SOL TECNOLOGIA E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) ; GRAMPARTS INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220009552' em 03/02/2022 12:18 (WB)
(21) BR 10 2022 002049-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) BRUNO VILAS BOAS (BR/SP) ; ADEMAR BATISTA VILAS BOAS COMÉRCIO AGRÍCOLA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009554' em 03/02/2022 12:19 (WB)
(21) BR 10 2022 002052-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) CARLOS FREDERICO DE SOUZA MOREIRA TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/PE) Número de Protocolo '870220009570' em 03/02/2022 13:38 (WB)
(21) BR 10 2022 002063-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220009637' em 03/02/2022 15:18 (WB)
(21) BR 10 2022 002071-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220009676' em 03/02/2022 16:15 (WB)
(21) BR 10 2022 002074-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) HAROLDO CORREA DA SILVA JUNIOR (BR/SP) ; OSCAR ALBERTO CANELAS CASARINI FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220009682' em 03/02/2022 16:21 (WB)
(21) BR 10 2022 002076-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022



	(71) AMARILDO CARRASCO ALVES (BR/SC) Número de Protocolo '870220009685' em 03/02/2022 16:22 (WB)
(21) BR 10 2022 002079-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ) Número de Protocolo '870220009697' em 03/02/2022 16:28 (WB)
(21) BR 10 2022 002091-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR) Número de Protocolo '870220009738' em 03/02/2022 17:21 (WB)
(21) BR 10 2022 002103-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) HAYSLER APOLINÁRIO AMOROSO LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009808' em 03/02/2022 21:56 (WB)
(21) BR 10 2022 002104-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) VITORIA CHRISTINA ALVES DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009815' em 04/02/2022 01:05 (WB)
(21) BR 10 2022 002108-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) HERMANO BARRETO DE MENEZES PEREIRA (BR/AM) Número de Protocolo '870220009860' em 04/02/2022 09:52 (WB)
(21) BR 10 2022 002111-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) MON CHERI ALIMENTOS LTDA ME (BR/MG) ; FABIANO ABRANTES MOREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870220009879' em 04/02/2022 10:36 (WB)
(21) BR 10 2022 002113-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022



	(71) JOSE ADRIANO MARINI (BR/AP) Número de Protocolo '870220009886' em 04/02/2022 10:47 (WB)
(21) BR 10 2022 002115-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870220009891' em 04/02/2022 10:51 (WB)
(21) BR 10 2022 002118-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) RENATA SANTOS ALMEIDA (BR/BA) Número de Protocolo '870220009930' em 04/02/2022 11:44 (WB)
(21) BR 10 2022 002126-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870220009962' em 04/02/2022 12:41 (WB)
(21) BR 10 2022 002132-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) WALTER SACCA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009975' em 04/02/2022 13:02 (WB)
(21) BR 10 2022 002134-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) THERMOFY CONSULTORIA EM INFORMATICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009979' em 04/02/2022 13:13 (WB)
(21) BR 10 2022 002141-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220010000' em 04/02/2022 13:58 (WB)
(21) BR 10 2022 002145-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022



	(71) LUIZ FERNANDO LIMA ALBERNAZ (BR/RS) Número de Protocolo '870220010006' em 04/02/2022 14:03 (WB)
(21) BR 10 2022 002148-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) MILTON FERREIRA FILHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220010016' em 04/02/2022 14:19 (WB)
(21) BR 10 2022 002158-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) SAFETY WALL DEFESA E SEGURANÇA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220010045' em 04/02/2022 14:46 (WB)
(21) BR 10 2022 002170-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870220010077' em 04/02/2022 15:22 (WB)
(21) BR 10 2022 002177-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) SIMON, S.A.U. (ES) Número de Protocolo '870220010103' em 04/02/2022 15:37 (WB)
(21) BR 10 2022 002182-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) PROTEIMAX BIO TECHNOLOGY ISRAEL LTD (IL) ; ANDREA STERMAN HEIMANN (BR/SP) Número de Protocolo '870220010121' em 04/02/2022 15:49 (WB)
(21) BR 10 2022 002198-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220010166' em 04/02/2022 16:32 (WB)
(21) BR 10 2022 002200-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022



	(71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870220010170' em 04/02/2022 16:41 (WB)
(21) BR 10 2022 002205-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870220010196' em 04/02/2022 16:56 (WB)
(21) BR 10 2022 002207-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) ESPADARTE YACHTS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220010202' em 04/02/2022 16:59 (WB)
(21) BR 10 2022 002223-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) BIOACTIVE INOVAÇÕES PESQUISAS E TECNOLOGIA LTDA (BR/PA) Número de Protocolo '870220010299' em 04/02/2022 18:16 (WB)
(21) BR 10 2022 002238-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2022 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO) Número de Protocolo '870220010359' em 05/02/2022 00:16 (WB)
(21) BR 10 2022 002241-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI-UFCA (BR/CE) ; UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI - URCA (BR/CE) Número de Protocolo '870220010365' em 05/02/2022 15:17 (WB)
(21) BR 10 2022 002242-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2022 (71) MEGA AGRO TRADING S.A (BR/TO) Número de Protocolo '870220010379' em 06/02/2022 12:30 (WB)
(21) BR 10 2022 002243-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 06/02/2022 (71) JOSE ROBERTO DOS SANTOS MASCENA (BR/PE) Número de Protocolo '870220010382' em 06/02/2022 15:33 (WB)
(21) BR 10 2022 002245-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2022 (71) RAIMUNDO SANTANA BASTOS (BR/TO) Número de Protocolo '870220010387' em 06/02/2022 21:21 (WB)
(21) BR 10 2022 002246-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE - AECISA (BR/PE) Número de Protocolo '870220010395' em 07/02/2022 02:07 (WB)
(21) BR 10 2022 002248-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) LEONARDO GONÇALVES DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870220010421' em 07/02/2022 09:34 (WB)
(21) BR 10 2022 002250-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870220010436' em 07/02/2022 10:04 (WB)
(21) BR 10 2022 002257-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) ERNESTO DE OLIVEIRA LARA FILHO (BR/PR) Número de Protocolo '870220010485' em 07/02/2022 11:23 (WB)
(21) BR 10 2022 002260-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) HM AGRONEGOCIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220010514' em 07/02/2022 11:56 (WB)
(21) BR 10 2022 002265-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 07/02/2022 (71) SCHULZ COMPRESSORES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220010570' em 07/02/2022 13:14 (WB)
(21) BR 10 2022 002275-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) NEW DENTAL CARE (BR/SP) Número de Protocolo '870220010627' em 07/02/2022 14:26 (WB)
(21) BR 10 2022 002293-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) BALTAZAR DOS REIS MAGOS (BR/MG) Número de Protocolo '870220010726' em 07/02/2022 16:05 (WB)
(21) BR 10 2022 002304-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) ANA KARLA MACHADO WOOD (GB) Número de Protocolo '870220010783' em 07/02/2022 17:08 (WB)
(21) BR 10 2022 002305-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE DO PARANÁ (UNICENTRO) (BR/PR) Número de Protocolo '870220010786' em 07/02/2022 17:12 (WB)
(21) BR 10 2022 002306-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) PEDRO CURCIO JUNIOR (BR/SP) ; LUIZ CARLOS SOURIENT JUNIOR (BR/PR) Número de Protocolo '870220010787' em 07/02/2022 17:13 (WB)
(21) BR 10 2022 002312-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) DAVID CHRISTOPHER MICHAEL MADDERTSON (BR/MG) Número de Protocolo '870220010803' em 07/02/2022 17:34 (WB)



(21) BR 10 2022 002322-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) BALTAZAR DOS REIS MAGOS (BR/MG) Número de Protocolo '870220010836' em 07/02/2022 18:16 (WB)
(21) BR 10 2022 002323-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA BRASILEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870220010837' em 07/02/2022 18:16 (WB)
(21) BR 10 2022 002329-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) MARCO ANTONIO MATRONE (BR/SP) Número de Protocolo '870220010856' em 07/02/2022 18:56 (WB)
(21) BR 10 2022 002332-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) EPITECH GROUP S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870220010878' em 07/02/2022 20:03 (WB)
(21) BR 10 2022 002334-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) CRISTIAN CECCONELLO (BR/SC) ; MARCO ANTONIO MACHADO RIBEIRO (BR/SC) Número de Protocolo '870220010881' em 07/02/2022 20:12 (WB)
(21) BR 12 2022 001893-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2016 (62) BR 11 2017 016106-0 27/01/2016 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; COTTONGEN, LLC (US) Número de Protocolo '870220008811' em 01/02/2022 14:14 (WB)
(21) BR 12 2022 001904-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2013



	(62) BR 11 2015 012512-3 28/11/2013 (71) RICHTER GEDEON NYRT. (HU) Número de Protocolo '870220008851' em 01/02/2022 15:07 (WB)
(21) BR 12 2022 001906-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2016 (62) BR 11 2017 016106-0 27/01/2016 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; COTTONGEN, LLC (US) Número de Protocolo '870220008864' em 01/02/2022 15:20 (WB)
(21) BR 12 2022 001938-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2019 (62) BR 11 2021 003652-0 27/08/2019 (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220009034' em 01/02/2022 20:17 (WB)
(21) BR 12 2022 001962-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (62) BR 11 2018 010335-7 13/12/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Número de Protocolo '870220009146' em 02/02/2022 12:19 (WB)
(21) BR 12 2022 001998-6 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2011 (62) BR 11 2012 018943-3 04/02/2011 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Número de Protocolo '870220009298' em 02/02/2022 15:52 (WB)
(21) BR 12 2022 002002-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2012 (62) BR 11 2014 002619-0 03/08/2012 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Número de Protocolo '870220009312' em 02/02/2022 16:09 (WB)
(21) BR 12 2022 002005-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016



	(62) BR 11 2018 010632-1 13/12/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Número de Protocolo '870220009331' em 02/02/2022 16:27 (WB)
(21) BR 12 2022 002011-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2013 (62) BR 11 2014 026625-5 26/04/2013 (71) NOVOZYMES, INC. (US) ; NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870220009363' em 02/02/2022 17:05 (WB)
(21) BR 12 2022 002014-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2013 (62) BR 11 2014 026625-5 26/04/2013 (71) NOVOZYMES, INC. (US) ; NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870220009369' em 02/02/2022 17:15 (WB)
(21) BR 12 2022 002016-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2017 (62) BR 11 2019 009516-0 10/11/2017 (71) GALMED RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD. (IL) Número de Protocolo '870220009373' em 02/02/2022 17:18 (WB)
(21) BR 12 2022 002018-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2013 (62) BR 11 2014 026625-5 26/04/2013 (71) NOVOZYMES, INC. (US) ; NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870220009376' em 02/02/2022 17:21 (WB)
(21) BR 12 2022 002021-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (62) BR 11 2018 010265-2 13/12/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Número de Protocolo '870220009380' em 02/02/2022 17:25 (WB)
(21) BR 12 2022 002022-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2017 (62) BR 11 2018 075256-8 07/06/2017



	(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870220009385' em 02/02/2022 17:36 (WB)
(21) BR 12 2022 002030-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (62) BR 11 2018 010303-9 13/12/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Número de Protocolo '870220009398' em 02/02/2022 18:06 (WB)
(21) BR 12 2022 002032-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (62) BR 11 2019 027025-6 23/06/2017 (71) BIRDIE BIOPHARMACEUTICALS, INC. (KY) Número de Protocolo '870220009415' em 02/02/2022 22:03 (WB)
(21) BR 12 2022 002075-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (62) BR 11 2021 006580-6 08/10/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870220009684' em 03/02/2022 16:21 (WB)
(21) BR 12 2022 002081-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2012 (62) BR 11 2014 007568-9 18/10/2012 (71) ASKAT INC. (JP) Número de Protocolo '870220009702' em 03/02/2022 16:34 (WB)
(21) BR 12 2022 002084-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2010 (62) BR 11 2012 014882-6 17/12/2010 (71) FINA BIOSOLUTIONS, LLC (US) Número de Protocolo '870220009715' em 03/02/2022 16:44 (WB)
(21) BR 12 2022 002096-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (62) BR 11 2021 006580-6 08/10/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)



Número de Protocolo '870220009755' em 03/02/2022 17:42 (WB)

(21) BR 12 2022 002102-6 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(62) BR 11 2021 006580-6 08/10/2019
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Número de Protocolo '870220009791' em 03/02/2022 19:38 (WB)

(21) BR 12 2022 002121-2 A8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2013
(62) BR 11 2015 014961-8 19/12/2013
(71) OMRX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL)
Número de Protocolo '870220009953' em 04/02/2022 12:21 (WB)

(21) BR 12 2022 002125-5 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/07/2010
(62) BR 11 2012 001070-0 16/07/2010
(71) OMEROS CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870220009960' em 04/02/2022 12:35 (WB)

(21) BR 12 2022 002136-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2010
(62) BR 11 2012 014882-6 17/12/2010
(71) FINA BIOSOLUTIONS, LLC (US)
Número de Protocolo '870220009991' em 04/02/2022 13:44 (WB)

(21) BR 12 2022 002139-5 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2010
(62) BR 11 2012 014882-6 17/12/2010
(71) FINA BIOSOLUTIONS, LLC (US)
Número de Protocolo '870220009996' em 04/02/2022 13:49 (WB)

(21) BR 12 2022 002140-9 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2010
(62) PI 1006975-5 16/02/2010
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
Número de Protocolo '870220009997' em 04/02/2022 13:51 (WB)



(21) BR 12 2022 002152-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2015 (62) BR 10 2015 006817-4 26/03/2015 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220010027' em 04/02/2022 14:31 (WB)
(21) BR 12 2022 002160-3 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2013 (62) BR 11 2015 000660-4 12/07/2013 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US) Número de Protocolo '870220010047' em 04/02/2022 14:49 (WB)
(21) BR 12 2022 002172-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2013 (62) BR 11 2015 015230-9 23/12/2013 (71) GOOGLE LLC (US) Número de Protocolo '870220010088' em 04/02/2022 15:31 (WB)
(21) BR 12 2022 002178-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2014 (62) BR 11 2015 022628-0 06/03/2014 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870220010105' em 04/02/2022 15:37 (WB)
(21) BR 12 2022 002227-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (62) BR 10 2017 022393-0 18/10/2017 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870220010307' em 04/02/2022 18:26 (WB)
(21) BR 12 2022 002281-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2014 (62) BR 11 2016 009051-9 21/10/2014 (71) RENEWABLE FIBERS LLC DBA RF WASTEWATER, LLC (US) Número de Protocolo '870220010658' em 07/02/2022 15:02 (WB)



(21) BR 12 2022 002288-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2013 (62) BR 10 2013 026931-0 18/10/2013 (71) EDUARDO THADEU RODRIGUES (BR/RS) ; JULIANA HOCH (BR/RS) Número de Protocolo '870220010702' em 07/02/2022 15:40 (WB)
(21) BR 12 2022 002295-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2009 (62) PI 0918483-0 09/09/2009 (71) GENOMATICA, INC. (US) Número de Protocolo '870220010729' em 07/02/2022 16:09 (WB)
(21) BR 12 2022 002297-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2006 (62) PI 0607315-8 07/02/2006 (71) ROCHE GLYCART AG (CH) Número de Protocolo '870220010737' em 07/02/2022 16:17 (WB)
(21) BR 12 2022 002314-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2012 (62) BR 10 2012 013367-9 01/06/2012 (71) SONY CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870220010814' em 07/02/2022 17:44 (WB)
(21) BR 12 2022 002317-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2012 (62) BR 10 2012 013367-9 01/06/2012 (71) SONY CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870220010824' em 07/02/2022 17:54 (WB)
(21) BR 12 2022 002320-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2016 (62) BR 11 2017 026907-4 28/06/2016 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) Número de Protocolo '870220010828' em 07/02/2022 18:03 (WB)



(21) BR 12 2022 002325-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2011 (62) BR 11 2013 001302-8 20/07/2011 (71) CYRENAIC PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870220010843' em 07/02/2022 18:25 (WB)
(21) BR 12 2022 002326-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2011 (62) BR 11 2013 001303-6 20/07/2011 (71) CYRENAIC PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870220010846' em 07/02/2022 18:28 (WB)
(21) BR 13 2022 001907-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (61) BR 11 2018 074352-6 31/05/2017 (71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US) Número de Protocolo '870220008870' em 01/02/2022 15:26 (WB)
(21) BR 13 2022 001914-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (61) PI 1104620-1 09/09/2011 (71) LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO (BR/SP) ; NELSON SARTO PICCOLO (BR/GO) Número de Protocolo '870220008892' em 01/02/2022 15:54 (WB)
(21) BR 13 2022 002183-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (61) BR 10 2021 021103-2 21/10/2021 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG) Número de Protocolo '870220010122' em 04/02/2022 15:49 (WB)
(21) BR 20 2022 001873-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) EZCONN CORPORATION (CN) Número de Protocolo '870220008690' em 01/02/2022 09:59 (WB)
(21) BR 20 2022 001887-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 01/02/2022 (71) SERGIO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARCOS DE ALMEIDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220008765' em 01/02/2022 12:55 (WB)
(21) BR 20 2022 001889-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) FABIO ALVES MATHIAS (BR/SP) Número de Protocolo '870220008779' em 01/02/2022 13:30 (WB)
(21) BR 20 2022 001891-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) SILVA MOREIRA ESQUADRIAS DE METAL LTDA ME (BR/PR) Número de Protocolo '870220008786' em 01/02/2022 13:41 (WB)
(21) BR 20 2022 001898-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) FELIPE ANDRÉ MORAES (BR/RS) ; DIONES LUDVIG KOCHHANN (BR/RS) Número de Protocolo '870220008830' em 01/02/2022 14:40 (WB)
(21) BR 20 2022 001899-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) NAUTOS INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870220008831' em 01/02/2022 14:41 (WB)
(21) BR 20 2022 001911-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) ORION S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870220008884' em 01/02/2022 15:45 (WB)
(21) BR 20 2022 001927-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) MARCELO DEL BAGNO BARRETO (BR/SP) Número de Protocolo '870220008967' em 01/02/2022 17:19 (WB)
(21) BR 20 2022 001932-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 01/02/2022 (71) LUCIDIO SCHAUN PINHEIRO (BR/RS) Número de Protocolo '870220009006' em 01/02/2022 18:31 (WB)
(21) BR 20 2022 001934-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) DOUGLAS NASCIMENTO DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870220009021' em 01/02/2022 19:29 (WB)
(21) BR 20 2022 001936-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (71) CÉSAR FERNANDO PERINI (BR/RS) Número de Protocolo '870220009030' em 01/02/2022 19:55 (WB)
(21) BR 20 2022 001970-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) ROBERTO DOS REIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220009171' em 02/02/2022 13:09 (WB)
(21) BR 20 2022 001977-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) SÉRGIO KAZUO TAKEMOTO (BR/SP) Número de Protocolo '870220009199' em 02/02/2022 13:59 (WB)
(21) BR 20 2022 001978-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) CLEBER VENERANDO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220009206' em 02/02/2022 14:06 (WB)
(21) BR 20 2022 001984-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) JULIO CÉSAR FERREIRA ALVES (BR/SP) Número de Protocolo '870220009232' em 02/02/2022 14:40 (WB)
(21) BR 20 2022 001989-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 02/02/2022 (71) BUGAL BRASIL INDUSTRIA DE METAIS LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870220009260' em 02/02/2022 15:07 (WB)
(21) BR 20 2022 001993-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) BUGAL BRASIL INDUSTRIA DE METAIS LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870220009272' em 02/02/2022 15:20 (WB)
(21) BR 20 2022 002000-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) JOAO MARCIO TOSMANN (BR/SP) Número de Protocolo '870220009303' em 02/02/2022 15:59 (WB)
(21) BR 20 2022 002009-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) RAFAEL ELIAS DA ROSA MARQUES (BR/RS) Número de Protocolo '870220009354' em 02/02/2022 16:50 (WB)
(21) BR 20 2022 002017-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) MACHINEAIR TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009375' em 02/02/2022 17:21 (WB)
(21) BR 20 2022 002027-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (71) ELINE GOMES DE BARROS DOS SANTOS (BR/AM) Número de Protocolo '870220009393' em 02/02/2022 18:02 (WB)
(21) BR 20 2022 002035-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) JOSE CARLOS CABRAL BAETA (BR/SP) Número de Protocolo '870220009493' em 03/02/2022 10:08 (WB)
(21) BR 20 2022 002042-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022

	(71) ANDRE LUCAS MONEGAT COSTA 08448769929 (BR/PR) ; EZEQUIEL DE CARVALHO LUZ (BR/PR) ; RICARDO FEDRIGO (BR/PR) Número de Protocolo '870220009538' em 03/02/2022 11:53 (WB)
(21) BR 20 2022 002089-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2022 (71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ) Número de Protocolo '870220009735' em 03/02/2022 17:18 (WB)
(21) BR 20 2022 002114-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) ERNESTO AUGUSTO GARBE (BR/SC) Número de Protocolo '870220009890' em 04/02/2022 10:50 (WB)
(21) BR 20 2022 002117-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) EDSON PALOMBARINI (BR/SP) Número de Protocolo '870220009917' em 04/02/2022 11:27 (WB)
(21) BR 20 2022 002179-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) J D COMERCIO DE BASALTO EIRELLI (BR/RS) Número de Protocolo '870220010109' em 04/02/2022 15:40 (WB)
(21) BR 20 2022 002187-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) GELGAS TANQUES ISOTERMICOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220010131' em 04/02/2022 15:56 (WB)
(21) BR 20 2022 002209-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) ARATU LTDA. EPP (BR/ES) Número de Protocolo '870220010222' em 04/02/2022 17:08 (WB)
(21) BR 20 2022 002210-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022



	(71) NIPPONFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220010225' em 04/02/2022 17:12 (WB)
(21) BR 20 2022 002234-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2022 (71) ALEXANDRE PINHO CARDOSO (BR/SP) Número de Protocolo '870220010326' em 04/02/2022 19:08 (WB)
(21) BR 20 2022 002240-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2022 (71) JEFERSON DE OLIVEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870220010363' em 05/02/2022 09:52 (WB)
(21) BR 20 2022 002244-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2022 (71) DAVID VIEIRA LOPES (BR/PR) Número de Protocolo '870220010384' em 06/02/2022 19:05 (WB)
(21) BR 20 2022 002251-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) LUIZ ALBERTO VERZA (BR/RS) Número de Protocolo '870220010448' em 07/02/2022 10:32 (WB)
(21) BR 20 2022 002252-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) JOVELINA DA SILVA PIÇANI (BR/SP) Número de Protocolo '870220010451' em 07/02/2022 10:37 (WB)
(21) BR 20 2022 002259-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) VICENTE DANIEL VAZ DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870220010508' em 07/02/2022 11:50 (WB)
(21) BR 20 2022 002262-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2022 (71) MAGIC ALUMINIOS LTDA (BR/MG)



Número de Protocolo '870220010526' em 07/02/2022 12:05 (WB)

(21) BR 20 2022 002263-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2022
(71) JORDANO RODRIGUES DA SILVA (BR/RS)
Número de Protocolo '870220010529' em 07/02/2022 12:05 (WB)

(21) BR 20 2022 002264-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2022
(71) MEL RIBEIRO FRESCURAT (BR/SP)
Número de Protocolo '870220010532' em 07/02/2022 12:10 (WB)

(21) BR 20 2022 002292-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2022
(71) FELIPE RANIERE REIS FERREIRA (BR/SE)
Número de Protocolo '870220010721' em 07/02/2022 16:03 (WB)

(21) BR 20 2022 002310-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2022
(71) MARCOS PAULO PINTO (BR/SP)
Número de Protocolo '870220010799' em 07/02/2022 17:29 (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 2019 005240-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/03/2019

(51) G01N 33/487 (2006.01), G16H 10/40 (2006.01)

(52) G01N 33/487, G16H 10/40

(54) EQUIPAMENTO DE TRIAGEM, MODULAÇÃO DIAGNÓSTICA E BUSCA ATIVA PARA FIBROSE CÍSTICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(72) JÂNIO GUSTAVO BARBOSA; RICARDO ALEXSANDRO DE MEDEIROS VALENTIM; RICARDO FERNANDO ARRAIS; MARCEL DA CÂMARA RIBEIRO DANTAS; KARILANY DANTAS COUTINHO; LUCAS CASSIANO PEREIRA SILVA

(21) BR 10 2019 014871-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2019

(51) G01N 33/92 (2006.01)

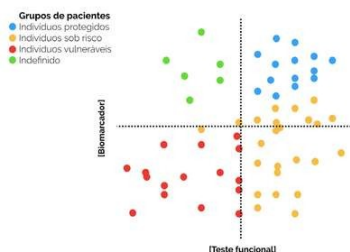
(54) PROCEDIMENTO CONJUGADO DE TESTES

IMUNOENZIMÁTICOS ASSOCIADOS AO ENVELHECIMENTO BASEADO NA SÍNDROME DE DEFICIÊNCIA ENDOCANABINOIDE TENDO COMO ANALITO O BIOMARCADOR ENDOCANABINOIDE LIPOXINA A4 EM ASSOCIAÇÃO COM TESTES FUNCIONAIS DE ALTERAÇÕES NEUROLÓGICAS NA OBTENÇÃO DO MAPEAMENTO DA VULNERABILIDADE DO ORGANISMO HUMANO PARA O DESENVOLVIMENTO DE DOENÇAS

NEURODEGENERATIVAS, NEUROLÓGICAS E INFLAMATÓRIAS

(71) MR. PILAO INVESTIMENTOS LTDA. (BR/SP)

(72) FABRÍCIO ALANO PAMPLONA



(72) SIBELE BORSUK; FRANCINE ALVES SINNOTT; MARA THAIS DE OLIVEIRA SILVA; MARINA CARDOSO DE FREITAS; RODRIGO BARROS DE PINHO

(72) EVANGUEDES KALAPOTHAKIS; GABRIELA LAGO BISCOTO; BÁRBARA BRUNA RIBEIRO DE OLIVEIRA MENDES; DOUGLAS SALES MEDINA FERREIRA; YAN VICTORIA KALAPOTHAKIS; HORTÊNSIA GOMES LEAL; LUIZ ORLANDO LADEIRA; CAROLINA CAMPOLINA REBELLO HORTA

[illegible]

(72) VERIDIANA DE MELO RODRIGUES ÁVILA; LUIZ RICARDO GOULART FILHO; DAIANA SILVA LOPES; SARAH NATALIE CIRILO GIMENES

(51) C07K 14/15 (2006.01), A61K 39/21 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/863 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)



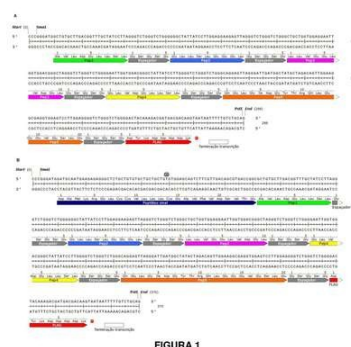


FIGURA 1

(54) PROTEÍNAS MULTIEPITOPO, VÍRUS RECOMBINANTES E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO
DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG
(BR/MG) ; FUNDAÇÃO CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO
ESTADO DE MINAS GERAIS - HEMOMINAS (BR/MG)
(72) EDEL FIGUEIREDO BARBOSA STANCIOLI; FLÁVIO GUIMARÃES DA
FONSECA; DANIELLE SOARES DE OLIVEIRA DAIAN E SILVA; JOÃO LEITE
COSTA PRADO; MARINA LOBATO MARTINS DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2019 021171-7 A2



Figura 2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/10/2019

(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01)

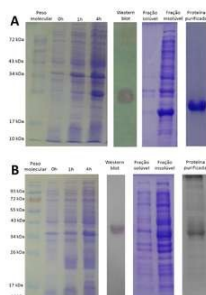
(54) BIOSENSOR PARA DETECÇÃO DE PAPILOMAVÍRUS HUMANO (HPV-16), PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOSENSOR E KIT DE DETECÇÃO PARA HPV-16

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO PIO XII - HOSPITAL DO CÂNCER DE BARRETOS (BR/SP)

(72) OSVALDO NOVAIS DE OLIVEIRA JUNIOR; ANA CAROLINA DE CARVALHO PETERS; ANDRÉ LOPES CARVALHO; ANDREY COATRINI SOARES; JOSÉ HUMBERTO TAVARES GUERREIRO FREGNANI; JULIANA COATRINI SOARES; LIDIA MARIA REBOLHO BATISTA ARANTES; MATIAS ELISEO MELENDEZ; RUI MANUEL VIEIRA REIS; VALQUIRIA DA CRUZ RODRIGUES

(21) BR 10 2019 021511-9 A2

Figura 1



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/10/2019

(51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES DO TOXOCARA CANIS, VISADAS COMO VACINA PARA CONTROLE DA TOXOCARÍASE CANINA

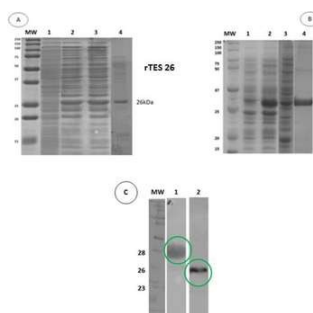
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

(72) NEUZA MARIA ALCANTARA NEVES; LUIS FABIÁN SALAZAR GARCÉS;
CARINA SILVA PINHEIRO; LUIS GUSTAVO CARVALHO PACHECO;
LEONARDO FREIRE SANTIAGO; SARA PATRÍCIA DE OLIVEIRA SANTOS;
DUMAR ALEXANDER JARAMILLO HERNÁNDEZ

(21) BR 10 2019 021513-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





(22) 14/10/2019

(51) C07K 14/435 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)

(54) MÉTODO E KIT IMUNODIAGNÓSTICO DA TOXOCARÍASE UTILIZANDO AS PROTEÍNAS RECOMBINANTES TES 26, TES 32, MUC3 E CTL4

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

(72) NEUZA MARIA ALCANTARA NEVES; MÁRCIA BARBOSA DA SILVA;
CARINA SILVA PINHEIRO; LUIS GUSTAVO CARVALHO PACHECO;
EDUARDO SANTOS DA SILVA; RICARDO WAGNER DIAS PORTELA

(21) BR 10 2019 023354-0 A2

[illegible]

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(51) C07K 14/44 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 15/30 (2006.01)

(54) PROTEÍNA RECOMBINANTE, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DA
LEISHMANIOSE VISCERAL E USO

(66) BR 10 2018 073191-2 09/11/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; DANIEL SILVA DIAS; PATRÍCIA APARECIDA FERNANDES RIBEIRO; GRASIELE DE SOUSA VIEIRA TAVARES; DÉBORA VASCONCELOS COSTA MENDONÇA; DANIELA PAGLIARA LAGE; VINICIO TADEU DA SILVA COELHO; JOÃO AUGUSTO OLIVEIRA DA SILVA

(21) BR 10 2020 011359-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/06/2020

(51) F41H 5/04 (2006.01), F41H 1/02 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01)

(52) F41H 5/0428, F41H 1/02, D03D 1/0052

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ POLIÉSTER COM TECIDO DE JUTA ATRAVÉS DA REDUÇÃO DA CAMADA FRONTAL

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ)

(72) SERGIO NEVES MONTEIRO; ARTUR CAMPOS PEREIRA

(21) BR 10 2020 012210-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

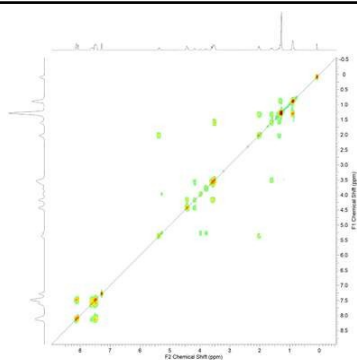
(22) 17/06/2020

(51) C07C 31/22 (2006.01)

(52) C07C 31/225

(54) SÍNTESE DE 1-O-ALQUILGLICERÓIS NATURAIS: POTENCIAIS ADITIVOS BIOCIDAS PARA SEREM USADOS EM TINTAS

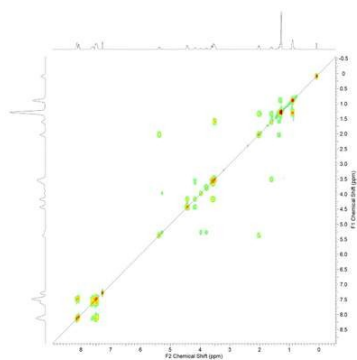




ANTI-INCRUSTANTE

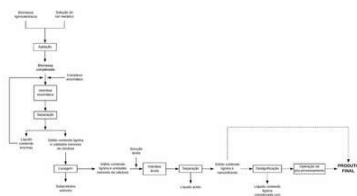
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) CLAUDIO CERQUEIRA LOPES; ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES; THIANA SANTIAGO NASCIMENTO



(21) BR 10 2020 013171-0 A2

DESENHOS



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/06/2020

(51) D21C 5/00 (2006.01), D21C 1/04 (2006.01), D21C 3/04 (2006.01), D21H 11/10 (2006.01)

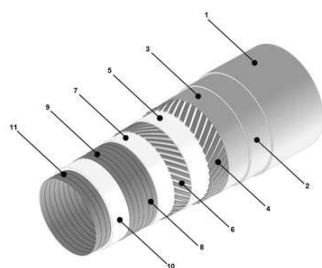
(52) D21C 5/005, D21C 1/04, D21C 3/04, D21H 11/10

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE NANOCELULOSE A PARTIR DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS UTILIZANDO ÍONS METÁLICOS PARA EVITAR INIBIÇÃO ENZIMÁTICA

(71) BERNARDO DE LEÃO ROSENMAN (BR/PR)

(72) BERNARDO DE LEÃO ROSENMAN

(21) BR 10 2020 015625-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

(51) F16L 11/08 (2006.01)

(52) F16L 11/083

(54) DUTO FLEXÍVEL, PROCESSO DE REVESTIMENTO E USOS DE DUTO FLEXÍVEL

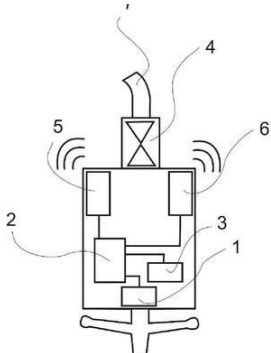
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) MARIANA DOS REIS TAGLIARI; MARCELO FAVARO BORGES

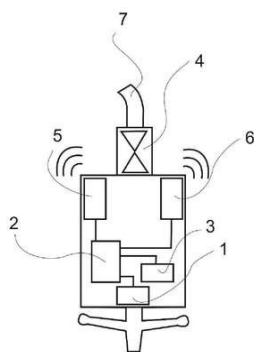
(21) BR 10 2020 015630-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	(22) 31/07/2020 (51) A01K 97/06 (2006.01) (52) A01K 97/06 (54) APARELHO RECOLHEDOR DE CHICOTE DE PESCA (71) CLAUDIO ROBERTO DE AGUIAR (BR/SC) ; CARLOS ALBERTO RODRIGUES (BR/SC) (72) CLAUDIO ROBERTO DE AGUIAR; CARLOS ALBERTO RODRIGUES
(21) BR 10 2020 015635-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) G06Q 10/06 (2006.01) (52) G06Q 10/063116, G06Q 10/0631 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ATIVIDADES (71) FERNANDA CRISTINA ANDOLFATTO (BR/SC) (72) FERNANDA CRISTINA ANDOLFATTO
(21) BR 10 2020 015654-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) H02G 7/12 (2006.01), H02G 1/04 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01) (52) H02G 7/12, H02G 1/04, H04B 3/54 (54) SUPORTE EXTENSOR PARA USO COMPARTILHADO (71) LEONARDO ALVES DE ALMEIDA (BR/BA) ; DOUGLAS MARTINS DA COSTA (BR/SP) (72) LEONARDO ALVES DE ALMEIDA; DOUGLAS MARTINS DA COSTA
(21) BR 10 2020 015675-6 A2 	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) G01L 19/00 (2006.01), G01F 1/34 (2006.01) (52) G01L 19/0092, G01F 1/34 (54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE BAIXO VOLUME EM RECIPIENTES ARMAZENADORES DE FLUIDOS SOB PRESSÃO (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) (72) ROBSON BAPTISTA GAMA; ÁLVARO AUGUSTO VASCONCELOS
(21) BR 10 2020 015679-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) G01L 19/00 (2006.01), G01F 1/34 (2006.01) (52) G01L 19/0092, G01F 1/34





(54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE VOLUME EM RECIPIENTES ARMAZENADORES DE FLUIDOS SOB PRESSÃO

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) DAVI FRANCISCO CAETANO DOS SANTOS; ROBSON BAPTISTA GAMA; ÁLVARO AUGUSTO VASCONCELOS

(21) BR 10 2020 015682-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

(51) A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 33/125 (2006.01), A23L 33/16 (2006.01), A23L 2/46 (2006.01), A23L 2/44 (2006.01)

(52) A23L 2/38, A23L 2/52, A23L 2/60, A23L 33/125, A23L 33/16, A23L 2/46, A23L 2/44

(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA PARA REPOSIÇÃO DE ENERGIA E REIDRATAÇÃO HUMANA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO AQUOSA PARA REPOSIÇÃO DE ENERGIA E REIDRATAÇÃO HUMANA

(71) HYPERA S.A. (BR/SP)

(72) FABIO VASCONCELOS FIGUEIREDO; MARISA KEIKO UEMA SACURAGUI; SIMONE JEANE LADWIG; DÉBORA SÃO JOSÉ DE AMORIM; VINÍCIUS GARCIA

(21) BR 10 2020 015684-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

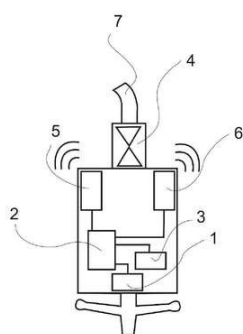
(51) G01L 19/00 (2006.01), G01F 1/34 (2006.01)

(52) G01L 19/0092, G01F 1/34

(54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE DEFLEXÃO DE PRESSÃO EM RECIPIENTES ARMAZENADORES DE FLUIDOS SOB PRESSÃO

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) ROBSON BAPTISTA GAMA; ÁLVARO AUGUSTO VASCONCELOS



(21) BR 10 2020 015694-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

(51) A23L 27/10 (2006.01), A23L 29/20 (2006.01)

(52) A23L 27/10, A23L 29/20

(54) BARRAS DE AROMÁTICOS OU PREPARAÇÕES AROMÁTICAS ALIMENTÍCIAS ESTRUTURADAS COM HIDROCOLÓIDES



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) PAULO HENRIQUE MACHADO DE SOUSA; MARIA GORETTI DE VASCONCELOS SILVA; ROBSON NASCIMENTO DA MOTA
(21) BR 10 2020 015701-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01) (52) A61K 8/46, A61Q 5/04 (54) MÉTODO DE REMODELAGEM QUÍMICA CAPILAR (71) MARIA ENEIDE PINHEIRO CAMPOS (BR/CE) (72) MARIA ENEIDE PINHEIRO CAMPOS
(21) BR 10 2020 015702-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) B65D 25/48 (2006.01), B65D 35/38 (2006.01) (52) B65D 25/48, B65D 35/38 (54) BICO DOSADOR COM COMPARTIMENTO PARA DEFINIÇÃO DE VOLUME DO MATERIAL EXPELIDO DA BISNAGA VOLTADO PARA MATERIAIS PASTOSOS E SEMI-LÍQUIDOS COMO DENTIFRÍCIOS E POMADAS (71) GUILHERME DA SILVA DE OLIVEIRA (BR/BA) (72) GUILHERME DA SILVA DE OLIVEIRA
(21) BR 10 2020 015717-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) A61G 15/10 (2006.01), A61G 15/00 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01) (52) A61G 15/10, A61G 15/00, A61C 19/00 (54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA BLOQUEIO DE AEROSSÓIS (66) BR 10 2020 007136-0 09/04/2020 (71) RUY TEICHERT FILHO (BR/RS) (72) RUY TEICHERT FILHO
(21) BR 10 2020 015720-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) D06M 15/19 (2006.01), D06B 3/10 (2006.01) (52) D06M 15/19, D06B 3/10 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE TECIDO COM PROTEÇÃO ANTIBACTERIANA E ANTIVIRAL (71) TECELAGEM PANAMERICANA LTDA (BR/SP)



(72) MARCELO LIMA DE ALCANTARA

(21) BR 10 2020 015722-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/07/2020
 (51) A61C 1/16 (2006.01), A61C 17/00 (2006.01)
 (52) A61C 1/16, A61C 17/005
 (54) ASPIRADOR DE AEROSSÓIS E SALIVA PARA PONTAS ODONTOLÓGICAS
 (71) FLAVIO SADAMO MICIMA (BR/PR)
 (72) FABIANO KENDY MICIMA; FELIPE UEIKI MICIMA; FLAVIO SADAMO MICIMA

(21) BR 10 2020 015725-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/07/2020
 (51) A23L 23/00 (2006.01), A23L 27/60 (2006.01), A23L 19/00 (2006.01)
 (52) A23L 23/00, A23L 27/60, A23L 19/09
 (54) DESENVOLVIMENTO DE MOLHO DE FRUTAS TROPICAIS A BASE DE CAJÁ-UMBU
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
 (72) LUCIANA DE SIQUEIRA OLIVEIRA; LORENA MARIA FREIRE SAMPAIO; PAULO HENRIQUE RIBEIRO DOS SANTOS; PAULO HENRIQUE MACHADO DE SOUSA

(21) BR 10 2020 015761-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/07/2020
 (51) G02B 6/036 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01)
 (52) G02B 6/036, B33Y 30/00
 (54) DISPOSITIVO PARA PROTEÇÃO DE MICROFIBRAS ÓPTICAS UTILIZADAS PARA SENSORIAMENTO ÓPTICO
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
 (72) CRISTIANO MONTEIRO DE BARROS CORDEIRO; JONAS HENRIQUE OSÓRIO; KALEB RONCATTI DE SOUZA; JULIANA BARROS CARVALHO; BEATRIZ MOTA LIMA

(21) BR 10 2020 015764-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/07/2020
 (51) D06M 15/263 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01), D06M 11/78 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), D06H 1/00 (2006.01), D06B 23/04 (2006.01), D06B 23/26 (2006.01), D06B 1/04 (2006.01)



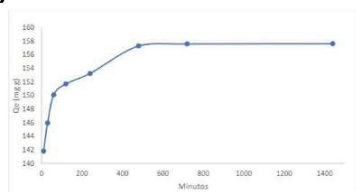
(52) D06M 15/263, D06M 15/564, D06M 11/78, A61Q 17/04, D06H 1/00, D06B 23/04, D06B 23/26, D06B 1/04

(54) PRODUTO ANTI-UV E LUMINESCENTE NANOTECNOLÓGICO PARA ACABAMENTOS FUNCIONAIS EM MATERIAIS TÊXTEIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(72) BRENNO HENRIQUE SILVA FELIPE; JOSÉ HERIBERTO OLIVEIRA DO NASCIMENTO; RIVALDO LEONN BEZERRA CABRAL

(21) BR 10 2020 015766-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

(51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/145 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61P 31/08 (2006.01)

(52) A61K 47/02, A61K 31/136, A61K 31/145, A61P 31/04, A61P 31/06, A61P 31/08

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONSTITUÍDA DE ARGILOMINERAIS PARA VEICULAÇÃO DE FÁRMACOS, PREFERENCIALMENTE DAPSONA, RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) JOSÉ LAMARTINE SOARES SOBRINHO; IGOR EDUARDO SILVA ARRUDA; DAYANNE TOMAZ CASIMIRO DA SILVA; MÔNICA FELTS DE LA ROCA SOARES; JABSON HERBER PROFIRO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 015767-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

(51) A61M 16/04 (2006.01)

(52) A61M 16/04, A61M 16/0488, A61M 16/0497

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE APOIO DE OCLUSOR DE TUBO TRAQUEAL

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) DANIEL BRAATZ ANTUNES DE ALMEIDA MOURA; RAFAEL LUÍS LUPORINI; TIAGO MATHEUS NORDI; ESDRAS PARAVIZO DE BRITO; LUCIANA DITOMASO LUPORINI

(21) BR 10 2020 015776-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/08/2020

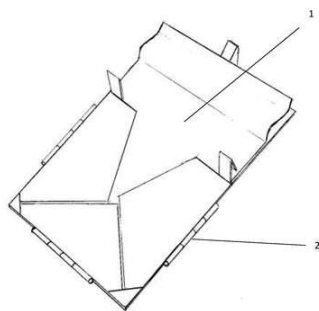
(51) D05B 35/02 (2006.01), D05B 75/00 (2006.01), A41D 27/20 (2006.01), A41D 27/18 (2006.01)

(52) D05B 35/02, D05B 75/00, A41D 27/20, A41D 27/18

(54) MODELADOR DE BOLSOS, COLARINHOS, PUNHOS E OUTROS

(71) ODNIVEL RIBEIRO SÁ (BR/MG)





(72) ODNIVEL RIBEIRO SÁ

(21) BR 10 2020 015782-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) A61B 10/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)

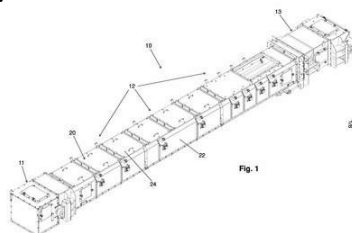
(52) A61B 10/00, B01L 3/00

(54) DISPOSITIVO AUTOMATIZADO DE COLETA DE SALIVA PARA MEDIÇÃO DE SEU POTENCIAL HIDROGENIÔNICO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) ; ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA (BR/BA)

(72) EDUARDO OLIVEIRA TELES; JULIANA TEIXEIRA PAINS OLIVEIRA; BRUNO SOUSA DE ALMEIDA; NICOLLE SOUZA LETO; RICARDO RAMOS PASSOS; ALENA RIBEIRO ALVES PEIXOTO MEDRADO

(21) BR 10 2020 015783-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) B65G 21/08 (2006.01), B65G 23/44 (2006.01)

(52) B65G 21/08, B65G 23/44

(54) TRANSPORTADOR ENCLAUSURADO

(71) TMSA - TECNOLOGIA EM MOVIMENTAÇÃO S.A. (BR/RS)

(72) EDISON KEISERMAN

(21) BR 10 2020 015787-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) A01N 25/32 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 25/32

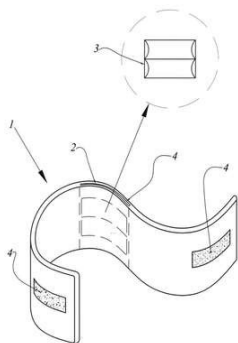
(54) ADITIVO/ADJUVANTE AGRÍCOLA COM BASE EM FERMENTADO ACÉTICO DE ÁLCOOL E OU FRUTAS PARA SER UTILIZADO EM HERBICIDA DA CATEGORIA GLIFOSATO

(71) ALESSANDRO DANIEL ASSIS DE PAULA (BR/MG)

(72) ALESSANDRO DANIEL ASSIS DE PAULA.



(21) BR 10 2020 015793-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) A61F 7/02 (2006.01), A61F 7/08 (2006.01)

(52) A61F 7/0241, A61F 2007/0207, A61F 7/08

(54) CINTA COM BOLSA TÉRMICA DE ERVAS NATURAIS PARA O BEBÊ

(71) CLAUDIA TAVARES DE OLIVEIRA NUNES (BR/MG)

(72) CLÁUDIA TAVARES DE OLIVEIRA NUNES

(21) BR 10 2020 015794-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) B29C 48/18 (2006.01), B29C 48/17 (2006.01), B29C 48/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)

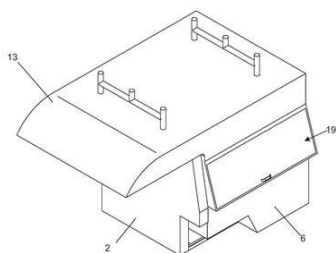
(52) B29C 48/18, B29C 48/17, B29C 48/08, B32B 27/08, B32B 27/32, B32B 27/34, B32B 27/36

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE SACOS PLÁSTICOS MULTICAMADAS E SACO PLÁSTICO MULTICAMADAS RESISTENTE À LUZ

(71) DANIEL WENNA (BR/RJ)

(72) DANIEL WENNA

(21) BR 10 2020 015800-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) B60J 7/08 (2006.01)

(52) B60J 7/08

(54) COBERTURA MODULAR PARA CAÇAMBA DE VEÍCULO DE SALVAMENTO LEVE

(71) JOSADAC CAVALCANTE IBERNON (BR/AC) ; MARIA DE NAZARÉ FERREIRA CASAS (BR/AC) ; RUANA DA CONCEIÇÃO XAVIER CASAS (BR/AC)

(72) JOSADAC CAVALCANTE IBERNON

(21) BR 10 2020 015801-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

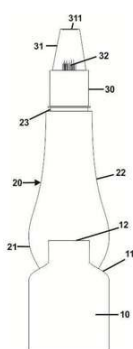
(22) 03/08/2020

(51) B65D 1/04 (2006.01)

(52) B65D 1/04

(54) GARRAFA DE BEBIDAS GASEIFICADAS QUE MINIMIZA O



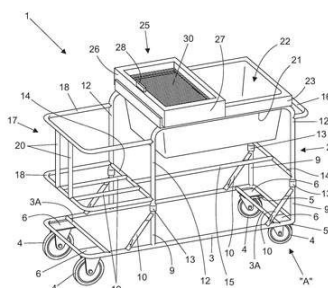


ESTUFAMENTO CAUSADO PELO GÁS

(71) LUCIANO FABRIS (BR/RS)

(72) LUCIANO FABRIS

(21) BR 10 2020 015804-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) B02C 23/16 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01)

(52) B02C 23/16, B02C 23/08

(54) CONJUNTO DE ESTRUTURA DE SUPORTE E CUBA COM PENEIRA DESLIZANTE PARA PREPARO DE GESSO

(71) VALDIR ROCHA SILVA (BR/SP)

(72) VALDIR ROCHA SILVA

(21) BR 10 2020 015805-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) G06Q 30/06 (2006.01), G06Q 50/08 (2006.01)

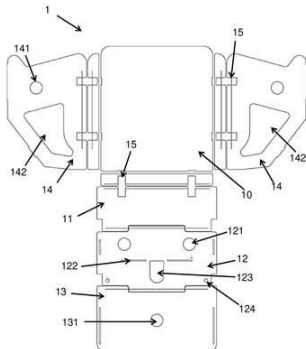
(52) G06Q 30/06, G06Q 50/08

(54) SISTEMA INTEGRADO PARA DEFINIÇÃO DA JORNADA DO CLIENTE EM MÉTODO DE COMERCIALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO, EM TEMPO REAL, DA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE EDIFICAÇÕES MODULARES

(71) ARATAU CONSTRUCAO MODULAR LTDA (BR/SP)

(72) PAULO SÉRGIO FERREIRA DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 015806-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) G09B 23/28 (2006.01), A61B 1/313 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01)

(52) G09B 23/285, A61B 1/3132, A61B 1/00

(54) APARATO PARA TREINAMENTO DE PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS, SISTEMA PARA TREINAMENTO DE PROCEDIMENTOS DE LAPAROSCOPIA E PROCESSO DE MONTAGEM DE APARATO

(66) BR 10 2019 016010-1 01/08/2019

(71) THIAGO MAGALHÃES BRAMANTE (BR/SP) ; MIGUEL ANGELO

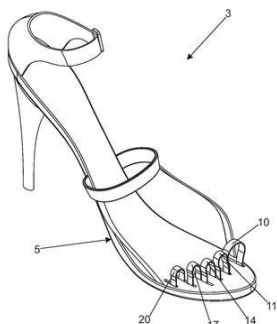
PEDROSO (BR/SP) ; MAURO DE SOUZA LEITE PINHO (BR/SC) ; DYEGO SA

BENEVENUTO (BR/RJ)



(72) MIGUEL ANGELO PEDROSO; THIAGO MAGALHÃES BRAMANTE;
MAURO DE SOUZA LEITE PINHO; DYEGO SA BENEVENUTO

(21) BR 10 2020 015812-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) A43B 3/12 (2006.01)

(52) A43B 3/122

(54) SISTEMA PARA AJUSTE INDIVIDUAL DOS DEDOS EM SANDÁLIAS E CALÇADOS EM GERAL

(71) ADV REPRESENTAÇÕES EIRELI (BR/GO)

(72) APARECIDO DONIZETTI VICENTE

(21) BR 10 2020 015814-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) C01G 49/06 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01)

(52) C01G 49/06, H01F 7/02, C01P 2004/32, C01P 2004/64, C01P 2006/42

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE NANOPARTÍCULAS SUPERPARAMAGNÉTICAS DE ÓXIDO DE FERRO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS ? CBPF (BR/RJ)

(72) JOÃO PAULO SINNECKER; ROBSON RONEY BERNARDO; BRUNNO RENATO FARIAS VERÇOZA COSTA; JULIANY COLA FERNANDES RODRIGUES; LUIZ AUGUSTO SOUSA DE OLIVEIRA; ARBELIO PENTÓN MADRIGAL

(21) BR 10 2020 015816-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) E21B 21/06 (2006.01), C09K 8/36 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)

(52) E21B 21/06, C09K 8/36, C10G 3/50

(54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO DE EMULSÃO INVERSA A BASE DE DIESEL VERDE E PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) VAMTEC VITORIA LTDA (BR/ES)

(72) FERNANDO FABRIS VIEIRA; ELIOMAR SANTANA JUNIOR

(21) BR 10 2020 015818-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) G06Q 20/34 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01)



(52) H04L 63/0492, G06Q 20/352, H04B 5/00

(54) MÉTODO DE ARMAZENAMENTO SEGURO E USO DE IDENTIFICAÇÕES GRAVADAS EM MICROCHIP E HOST CARD EMULATION (HCE)

(71) RD2BUZZ BRASIL CONSULTORIA E INTERNET LTDA (BR/SP)

(72) SEVERINO DUTRA DE MORAIS NETO; EDUARDO DEPERON PIOVESAM; PAULO CESAR BITAR

(21) BR 10 2020 015831-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 9/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE MAGNETOSSOMOS ATRAVÉS DO CULTIVO DE BACTÉRIAS MAGNETOTÁTICAS EM BIORREATOR

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE NEVADA SYSTEM OF HIGHER EDUCATION, ON BEHALF OF THE UNIVERSITY OF NEVADA, LAS VEGAS (US)

(72) FERNANDA DE AVILA ABREU; TARCÍSIO NASCIMENTO CORREA; DENNIS A. BAZLINSKI; MATEUS GOMES DE GODOY; FELIPE SILVEIRA TORRES PINTO

(21) BR 10 2020 015837-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) B07B 1/14 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01)

(52) B07B 1/14, C22B 1/24, C22C 38/40

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ROLOS CLASSIFICADORES DE PELOTAS, COM USO DE UMA OU MAIS LIGAS AUSTENITICAS

(71) CARLOS ANTONIO DE OLIVEIRA DUQUE (BR/MG)

(72) CARLOS ANTONIO DE OLIVEIRA DUQUE

(21) BR 10 2020 015840-6 A2

Desenho D1



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2020

(51) A01G 23/02 (2006.01)

(52) A01G 23/02

(54) BROCA COVEADORA AGROFLORESTAL

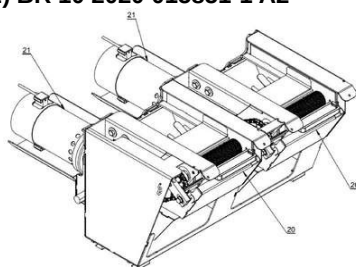
(71) MURAKAMI MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA E FLORESTAL LTDA. - ME (BR/SC)

(72) RONALDO MURAKAMI



(21) BR 10 2020 015850-3 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2020
(51) A63B 31/10 (2006.01), A63B 31/12 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01), B63H 16/00 (2006.01), B63H 16/08 (2006.01)
(52) A63B 31/10, A63B 31/12, A63B 71/0619, B63H 16/00, B63H 16/08, A63B 2071/0655, A63B 2220/803, A63B 2220/833, A63B 2225/50
(54) DISPOSITIVO PARA PRÁTICA DE ATIVIDADES AQUÁTICAS
(71) RAFAEL BARRETO CAETANO (BR/PR)
(72) RAFAEL BARRETO CAETANO

(21) BR 10 2020 015851-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2020
(51) B05C 5/02 (2006.01)
(52) B05C 5/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MÚLTIPLOS COLEIROS
(71) NELSON DA SILVA (BR/SC)
(72) NELSON DA SILVA



(21) BR 10 2020 015853-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2020
(51) A22C 21/00 (2006.01)
(52) A22C 21/0061
(54) SISTEMA DE LIMPEZA DE MIÚDOS DE AVES DE ABATE
(71) MAURO TIECHER (BR/SC)
(72) MAURO TIECHER

(21) BR 10 2020 015854-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2020
(51) A22C 21/06 (2006.01), A22C 17/16 (2006.01)
(52) A22C 21/06, A22C 21/0061, A22C 17/16
(54) MÁQUINA E MÉTODO DE REPASSE DE MIÚDOS DE AVES DE ABATE
(71) MAURO TIECHER (BR/SC)
(72) MAURO TIECHER

(21) BR 10 2020 015867-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2020

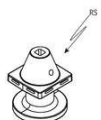


	(51) A23B 7/02 (2006.01) (52) A23B 7/02 (54) POLPA DE TRAPIÁ (CRATEVA TAPIA L.) EM PÓ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) JANAINA ALMEIDA DANTAS ESMERO; ROSSANA MARIA FEITOSA DE FIGUEIRÊDO; ALEXANDRE JOSÉ DE MELO QUEIROZ; HENRIQUE VALENTIM MOURA; FRANCISLAINE SUELIA DOS SANTOS
(21) BR 10 2020 015868-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A61L 2/20 (2006.01), A61L 9/015 (2006.01) (52) A61L 2/20, A61L 9/015 (54) HIGIENIZADOR CENTRADO EM CORTINA DE VENTO, COM PEQUENA VOLUMETRIA, PARA USO DE PESSOAS E OBJETOS (71) FERNANDA MANUELA QUINTAS DA ROCHA MARQUES CID MAIA (BR/RJ) (72) FERNANDA MANUELA QUINTAS DA ROCHA MARQUES CID MAIA; ISSAC ARAÚJO DA CUNHA
(21) BR 10 2020 015873-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A61G 5/10 (2006.01), A61G 5/04 (2006.01) (52) A61G 5/104, A61G 5/045, A61G 5/1051, A61G 5/1081 (54) SISTEMA ELETRÔNICO DE CONTROLE AVANÇADO DE ATUADORES PARA CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA INTEGRADO A DISPOSITIVO MOVEL, COM AJUSTE AUTÔNOMO DO ASSENTO, PROGRAMÁVEL E COM REGISTRO DE OPERAÇÃO NA NUVEM DE DADOS (71) ASSOCIAÇÃO DO LABORATÓRIO DE SISTEMAS INTEGRÁVEIS TECNOLÓGICO LSI-TEC (BR/SP) ; SEAT MOBILE DO BRASIL INDUSTRIA E COMÉRCIO DE CADEIRAS DE RODAS LTDA (BR/SP) (72) MARCELO ARCHANJO JOSÉ; ALEXANDRE ANTONINO GONÇALVES MARTINAZZO; LEANDRO COLETTI BIAZON; IRENE KARAGUILLA FICHEMAN; ARTHUR RODRIGO DE BARCELLOS; RAPHAEL RIBEIRO ALVES; LUMA CAROLINA CÂMARA GRADIM; ERICH PANZENBOECK LOTTO
(21) BR 10 2020 015874-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) G02B 6/44 (2006.01) (52) G02B 6/4439 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO APLICADO DE GRAMPO DE ANCORAGEM E SUSPENSÃO DE CABOS OPTICOS





(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS SILVEIRA BITENCOURT



(21) BR 10 2020 015875-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/08/2020

(51) A43B 7/32 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01)

(52) A43B 7/32, A43B 13/188, A43B 13/186

(54) AMORTECEDOR PARA ALOJAMENTO EM CAVIDADE ADAPTADA EM SOLA DE TÊNIS, COM SISTEMA FLEXÍVEL MAGNÉTICO DE ABSORÇÃO DE IMPACTOS

(71) LUIZ JOAQUINO OLIVEIRA ANTUNES (BR/SP)

(72) LUIZ JOAQUINO OLIVEIRA ANTUNES

(21) BR 10 2020 015877-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/08/2020

(51) E06B 11/02 (2006.01)

(52) E06B 11/026

(54) SISTEMA E MÉTODO DE FECHAMENTO DE PORTÕES, PORTAS OU CANCELAS AUTOMATIZADOS

(71) INDÚSTRIAS ROSSI ELETROMECÂNICA LTDA (BR/DF)

(72) EDER APARECIDO CORDEIRO; LUCA PALMERI

(21) BR 10 2020 015878-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/08/2020

(51) G01N 31/22 (2006.01), C07D 347/00 (2006.01)

(52) G01N 31/22, C07D 347/00

(54) USO DO ÁCIDO 2-IOXIBENZÓICO E PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS DA CLASSE DOS NBOH

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) ÂNGELO DE FÁTIMA; CLÉSIA CRISTINA NASCENTES; MARCELO PEREIRA QUEIROZ; LEONARDO DA SILVA NETO

(21) BR 10 2020 015881-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 04/08/2020 (51) A61K 35/644 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (52) A61K 35/644, A61K 9/1075, A61K 8/98, A61P 1/00, A61Q 11/00 (54) SALIVA ARTIFICIAL CARREGADAS COM NANOPARTÍCULAS MICELARES DE PRÓPOLIS VERMELHA E USOS CLÍNICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) REGIANNE UMEKO KAMIYA; TICIANO GOMES DO NASCIMENTO; MARLISE INÊZ KLEIN FURLAN; FERNANDA FERNANDES ALVES; ISADORA VENTURA DO AMARAL; DARLAN KELTON FERREIRA CAVALCANTE; TAMYRES CAFÉ DA SILVA; LILIANA MELO LOPES; DANRLEY KELVEN FERREIRA CAVALCANTE; JOÃO PEDRO MONTEIRO CAVALCANTE; NATHALY ESPERIDIÃO DE MELO; CECILIA NASCIMENTO DE MENDONÇA
(21) BR 10 2020 015883-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) G06Q 20/36 (2006.01) (52) G06Q 20/367 (54) SISTEMA WEB GERADOR DE CARTÃO DE VISITA DIGITAL COM QR CODE PARA ACESSO E ARMAZENAMENTO DE DADOS DE CONTATO VIA SMARTPHONE (71) VINÍCIUS DE CARVALHO MAROCH RABELLO (BR/MG) (72) VINÍCIUS DE CARVALHO MAROCH
(21) BR 10 2020 015895-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A47B 88/43 (2006.01) (52) A47B 88/43 (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE GAVETAS (71) ÁS INDÚSTRIA DE MÓVEIS LTDA (BR/RS) (72) TIAGO CHIES GRANDO
(21) BR 10 2020 015902-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01) (52) A61L 2/10, A61L 2/24, A61L 2/26 (54) BOLSA COM SISTEMA AUTOPORTANTE DE EMISSÃO DE RAIOS UVC PARA DESINFECÇÃO E HIGIENIZAÇÃO DE OBJETOS E SISTEMA DE SEGURANÇA



	(71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) ROBERTO LUIS LOPES MAURI CARDOSO
(21) BR 10 2020 015903-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A01K 1/015 (2006.01) (52) A01K 1/0155 (54) TAPETE DE GRAMA HIDROPÔNICO COM MÚLTIPLOS USOS (71) ZILÁ MENEZES DE SANTANA ABDALA (BR/MG) ; NÁRCIA NAETT DE CÁSSIA VILAÇA (BR/MG) ; KÁTIA EDLENA DE SOUZA PEGOS (BR/MG) (72) ZILÁ MENEZES DE SANTANA ABDALA; NÁRCIA NAETT DE CÁSSIA VILAÇA; KÁTIA EDLENA DE SOUZA PEGOS
(21) BR 10 2020 015904-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01) (52) A61L 2/10, A61L 2/24, A61L 2/26 (54) DISPOSITIVO COM BARRAMENTO DE LEDS UVC PARA HIGIENIZAÇÃO E SISTEMA DE CONTROLE DE CICLO HIGIENIZADOR (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) ROBERTO LUIS LOPES MAURI CARDOSO
(21) BR 10 2020 015916-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) G16B 40/10 (2006.01), G16B 40/30 (2006.01) (52) G16B 40/10, G16B 40/30 (54) MÉTODO AUTOMÁTICO PARA SELEÇÃO MOLECULAR (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) RODRIGO RAMOS CATHARINO; ANDERSON DE REZENDE ROCHA; LUIZ CLAUDIO NAVARRO; JEANY DELAFIORI
(21) BR 10 2020 015925-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/443 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01) (52) A61F 5/445, A61F 5/443, A61K 36/61, A61K 8/92 (54) PELÍCULA DE ORIGEM FITOTERÁPICA (71) FUNDAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) (72) MANOEL ARAÚJO TEIXEIRA; CLAUDINI LACERDA MARQUES DE



FREITAS SICHIERI; DIBA MARIA SEBBA TOSTA DE SOUZA; JOSÉ DONIZETE DOS REIS; ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA

(21) BR 10 2020 015927-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2020

(51) G16Y 40/00 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01), G06Q 50/28 (2006.01)

(52) G16Y 40/00, G06Q 10/08, G06Q 50/28

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO IOT PARA OPERAÇÃO PORTUÁRIA

(71) ITAPOÁ TERMINAIS PORTUÁRIOS S A (BR/SC)

(72) SANDRO LUIZ MARTINS; JOÃO HOFSTETTER; RODRIGO FERNANDO GARCIA

(21) BR 10 2020 015934-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

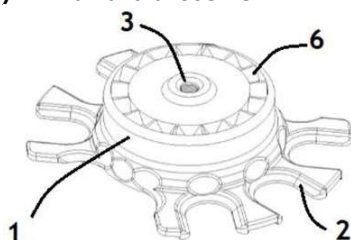
(22) 05/08/2020

(51) B60B 7/14 (2006.01), B60B 7/06 (2006.01), B60B 7/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE ADAPTADOR DE CALOTA AUTOMOTIVA

(71) GERSON TONDATO (BR/SP)

(72) GERSON TONDATO



(21) BR 10 2020 015945-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

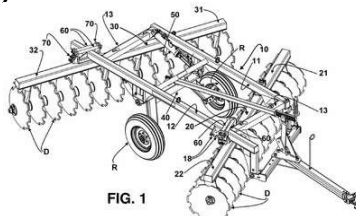
(22) 05/08/2020

(51) A01B 5/04 (2006.01), A01B 21/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE REGULAGEM DO ÂNGULO DE TRABALHO DE UM ARADO DE DISCOS

(71) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP)

(72) RENATO JOSÉ MASTROPIETRO



(21) BR 10 2020 015950-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

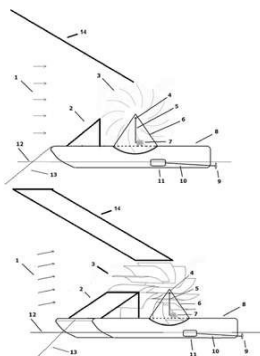
(22) 05/08/2020

(51) F03D 13/25 (2006.01), F03D 3/04 (2006.01)

(54) TURBINA EÓLICA FLUTUANTE OFFSHORE

(71) DIRCEU DURAES SANFORD BARROS (BR/CE)

(72) DIRCEU DURÃES SANFORD BARROS



(21) BR 10 2020 015951-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) A01C 15/00 (2006.01), A01C 19/00 (2006.01) (52) A01C 15/00, A01C 19/00 (54) BLOCO DE CONTROLE PARA EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS, E MÉTODO DE CONTROLE DE ESTEIRA DE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) (72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; SEBASTIÃO ANTONIO JACOMINE; LUIZ CARLOS DATORRE; PAULO FERNANDO TAMANINI
(21) BR 10 2020 015956-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) A01N 65/22 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (52) A01N 65/22 (54) ÓLEO ESSENCIAL DE THYMUS VULGARIS CONTRA SALMONELLA ENTERICA SOROVAR HEIDELBERG ATCC 8623 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) (72) ALESSANDRA FARIAS MILLEZI; HEWERTON ENES DE OLIVEIRA; JHONATAN SPERANDIO; THAIS CARLA DAL´BELLO
(21) BR 10 2020 015969-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) B60R 7/08 (2006.01) (52) B60R 7/08 (54) SUPORTE VEICULAR PARA MÁSCARA DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA (71) SANDRO SPLICIGO (BR/SP) (72) SANDRO SPLICIGO
(21) BR 10 2020 015970-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) A01C 7/04 (2006.01) (52) A01C 7/046 (54) SISTEMA DE DOSADOR DE SEMENTES (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) (72) ASSIS STRASSER
(21) BR 10 2020 015971-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 05/08/2020

(51) A21D 13/06 (2006.01)

(52) A21D 13/06

(54) PRÉ-MISTURA PARA PÃO DE FORMA, COM FARINHAS DE TRIGO E DA AMÊNDOA DA CASTANHA DE CAJU (ANACARDIUM OCCIDENTALE L.)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; INSTITUTO DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ ? IFCE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ- UFPI (BR/PI)

(72) DORASÍLVIA FERREIRA PONTES; MARIA DO CARMO PASSOS RODRIGUES; STELLA REGINA ARCANJO DE MEDEIROS; MÁRCIA MARIA LEAL DE MEDEIROS; MARIA NILKA DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 015979-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2020

(51) B26D 7/01 (2006.01), B65D 65/14 (2006.01), B65H 18/28 (2006.01), A01F 15/07 (2006.01)

(52) B26D 7/01, B65D 65/14, B65H 18/28, A01F 2015/0745

(54) SISTEMA DE PRODUÇÃO DE FILMES PARA EMBALAGENS AGRÍCOLAS E FILMES PARA EMBALAGENS AGRÍCOLAS PARA A COLHEITA DO ALGODÃO

(71) TONG HUANG (CN) ; RICHARD XIONG (US) ; YUANLI LYU (CN)

(72) TONG HUANG; RICHARD XIONG; YUANLI LYU

(21) BR 10 2020 015986-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2020

(51) A61B 90/00 (2006.01)

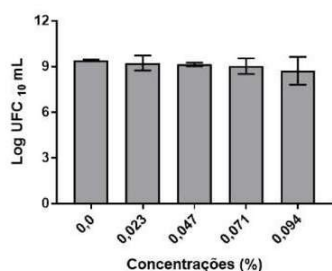
(52) A61B 90/05

(54) PROTEÇÃO ODONTOLÓGICA

(71) JOSÉ SOARES MARQUES (BR/MG)

(72) JOSÉ SOARES MARQUES

(21) BR 10 2020 015995-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2020

(51) C07C 39/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) ANTIBACTERIANO DE TIMOL CONTRA SALMONELLA ENTERICA SOROVAR HEIDELBERG ATCC 8623

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

(72) ALESSANDRA FARIAS MILLEZI; HEWERTON ENES DE OLIVEIRA; JHONATAN SPERANDIO; THAIS CARLA DAL' BELLO



(21) BR 10 2020 015998-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) C11D 9/26 (2006.01), C11D 13/10 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01) (52) C11D 9/267, C11D 13/10, C11D 11/0029, C11D 3/0073, C11D 3/2006, C11D 3/2065 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DO SABÃO METÁLICO DE DECANOATO DE CÁLCIO UTILIZADO COMO FILME ANTICORROSIVO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS, PRODUTO E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) JOÃO CURA D'ARS DE FIGUEIREDO JUNIOR; IZABELLE LOHANNY OLIVEIRA DE JESUS ABREU REIS; JÉSSICA DOMINGUES MARQUES
(21) BR 10 2020 016010-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) C22C 45/08 (2006.01), C22C 21/12 (2006.01), B22D 21/04 (2006.01), B32B 5/00 (2006.01) (52) C22C 45/08, C22C 21/12, B22D 21/04, B32B 5/00 (54) COMPOSIÇÃO DE COMPÓSITO DE MATRIZ DE ALUMÍNIO REFORÇADA COM FASE QUASICRISTALINA DECAGONAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO REFERIDO COMPÓSITO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) (72) WITOR WOLF; WALTER JOSÉ BOTTA FILHO; CLAUDEMIRO BOLFARINI; CLAUDIO SHYINTI KIMINAMI
(21) BR 10 2020 016021-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2020 (51) C01B 32/198 (2006.01), C01B 32/194 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), B01D 39/20 (2006.01) (52) C01B 32/198, C01B 32/194, B01J 20/3236, B01J 20/3204, B01J 2220/56, C02F 1/281, B01D 39/2058 (54) ÓXIDO DE GRAFENO MODIFICADO COM NANO PARTÍCULAS METÁLICAS SUPOSTO EM CARVÃO ATIVADO NA APLICAÇÃO EM FILTROS DOMÉSTICOS (71) ÁGUA PURA CARBONTEC LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) (72) ROSANGELA BERGAMASCO; SIMONE DE LIMA BAZANA; QUELEN LETÍCIA SHIMABUKU BIADOLA; RAQUEL GUTTIERRES GOMES; BENÍCIO



ALVES DE ABREU FILHO; CELSO VATARU NAKAMURA; DULCINEIA SUGUIURA; FABIANE TORALES OCAMPOS

(21) BR 10 2020 016024-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) A23L 2/04 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/46 (2006.01)

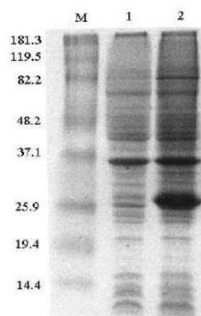
(52) A23L 2/04, A23L 2/60, A23L 2/46

(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO E FABRICAÇÃO DO SUCO TROPICAL DE JAMELÃO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) MARIANA DE MORAIS SOUSA; NADIR DO NASCIMENTO NOGUEIRA; ALESSANDRO DE LIMA; LÍVIO CÉSAR CUNHA NUNES; TIAGO SOARES DA SILVA

(21) BR 10 2020 016025-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) C12N 15/29 (2006.01), A01N 65/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIA DE DNA PARA PRODUÇÃO DE LECTINA RECOMBINANTE RBVL-I E UTILIZAÇÃO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) LUCIANO DA SILVA PINTO; DIEGO SERRASOL DO AMARAL; GUILHERME FEIJO DE SOUSA; ALESSANDRA NEIS; ANA CLAUDIA OLIVEIRA DE FREITAS; LUIZE SILVA MASCARENHAS; MABELLE CARDIA NUNES DOS SANTOS

(21) BR 10 2020 016038-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) C05F 11/02 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01), C05F 17/10 (2006.01)

(52) C05F 11/02, C05F 3/00, C05F 1/005, C05F 17/10

(54) MISTURA ORGÂNICA PARA USO COMO ADUBO E PROCESSO DE OBTENÇÃO

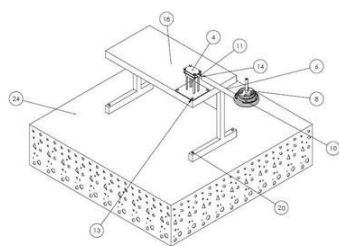
(71) NEIDISON CARNEIRO COLOMBANO (BR/SP)

(72) NEIDISON CARNEIRO COLOMBANO

(21) BR 10 2020 016098-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de





Invenção

(22) 06/08/2020

(51) G01N 3/00 (2006.01)

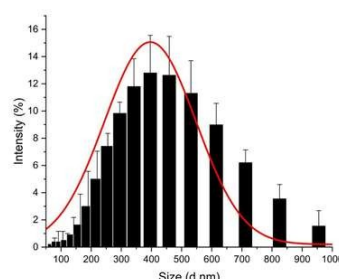
(52) G01N 3/00

(54) MÁQUINA DE ENSAIOS MECÂNICOS PARA MATERIAIS EM BALANÇO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)

(72) LAÉRCIO GOUVÊA GOMES; FÁBIO SALDANHA DIAS

(21) BR 10 2020 016119-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/4706 (2006.01), A61K 31/7052 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(52) A61K 9/5107, A61K 9/5138, A61K 9/5153, A61K 31/4706, A61K 31/7052, A61K 47/32, A61K 47/34, A61P 31/14

(54) NANOPARTÍCULAS DE BASE POLIMÉRICA DOPADAS COM FÁRMACOS, MECANISMOS DE ADMISSÃO DO NANOFÁMACO FINAL E USO PARA TRATAMENTO PROFILÁTICO E TERAPÊUTICO DE DOENÇAS RESPIRATÓRIAS VIRAIS E BACTERIANAS

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO (BR/SP)

(72) ALINE OLIVEIRA DA SILVA BARROS; ANTONIO CARLOS DE ABREU MÓL; DANIELA SANTORO ROSA; JULIANA TERZI MARICATO; LUIZ MARIO RAMOS JANINI; CELSO MARCELO FRANKLIN LAPA; NANCY CRISTINA JUNQUEIRA BELLEI; RALPH SANTOS OLIVEIRA; DENISE CUNHA CABRAL

(21) BR 10 2020 016128-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) E04C 1/39 (2006.01)

(52) E04C 1/39, E04C 1/397

(54) BLOCO MODULAR PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

(71) ALEXANDRE MELLO FARIAS (BR/SP)

(72) ALEXANDRE MELLO FARIAS,

(21) BR 10 2020 016135-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) E21B 7/02 (2006.01), E21B 15/00 (2006.01), E21B 10/44 (2006.01), E21B 3/00 (2006.01)

(54) PERFURATRIZ DE ESTACA ACOPLÁVEL A MÚLTIPLOS



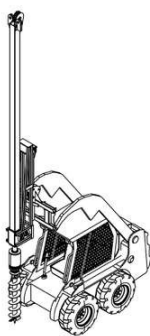


Fig. 4

EQUIPAMENTOS

(71) TIAGO LOPES (BR/SP)

(72) TIAGO LOPES

(21) BR 10 2020 016142-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9789 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(52) A61K 8/347, A61K 8/922, A61K 8/9789, A61K 8/89, A61K 8/345, A61K 8/41, A61Q 17/005, A61Q 19/00

(54) LOÇÃO ANTISSEPTICA E HIDRATANTE PARA MÃOS E FACE

(71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG)

(72) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE

(21) BR 10 2020 016147-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) E03D 9/03 (2006.01)

(52) E03D 9/03

(54) DISPOSITIVO HIGIENIZADOR E SUA INSTALAÇÃO EM CAIXAS DE DESCARGA DE VASOS SANITÁRIOS PARA SISTEMA DE HIGIENIZAÇÃO CONTÍNUA E ECONOMIA DE ÁGUA

(71) LUCAS RONIERI HELFER BERNARDES (BR/RS)

(72) LUCAS RONIERI HELFER BERNARDES

(21) BR 10 2020 016150-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(52) A61K 31/495, A61K 31/4162, A61P 31/10

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO COMBINAÇÕES DO COMPOSTO ANTIFÚNGICO DERIVADO DE PIPERAZINA PROPANOL E FÁRMACOS ANTIFÚNGICOS E USOS DAS MESMAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) SAULO FERNANDES DE ANDRADE; ALEXANDRE MENEGHELLO



FUENTEFRIA; MAYCON ANTONIO DE CESARE; BÁRBARA SOUZA DA COSTA

(21) BR 10 2020 016155-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) B66B 1/46 (2006.01), B66B 1/34 (2006.01), B66B 1/48 (2006.01), B66B 1/50 (2006.01), G06F 3/0484 (2006.01)

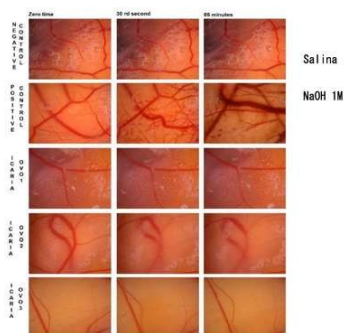
(52) B66B 1/463, B66B 1/3415, B66B 1/48, B66B 1/50, G06F 3/04842, G06F 3/04847

(54) SISTEMA MODULAR PARA ACIONAMENTO REMOTO DE BOTOEIRAS ELEVADORES

(71) JEAN CARLOS BRANCHER (BR/SP)

(72) JEAN CARLOS BRANCHER

(21) BR 10 2020 016156-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/064 (2006.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/7032 (2006.01), A61K 31/733 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO REGULADORA DO SISTEMA NEURO-IMUNE-ENDÓCRINO

(66) BR 10 2020 008884-0 05/05/2020

(71) VICTOR ABOU NEHMI FILHO (BR/SP) ; JOSÉ PINHATA OTOCH (BR/SP)

(72) VICTOR ABOU NEHMI FILHO; JOSÉ PINHATA OTOCH; ANA FLÁVIA MARÇAL PESSOA

(21) BR 10 2020 016163-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) B62L 1/12 (2006.01), B62L 1/16 (2006.01)

(52) B62L 1/12, B62L 1/16

(54) DISTRIBUIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADO EM FREIO MECÂNICO PARA BICICLETA

(71) ROBERTO IGO CARDOSO PEREIRA (BR/CE)

(72) ROBERTO IGO CARDOSO PEREIRA

(21) BR 10 2020 016165-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

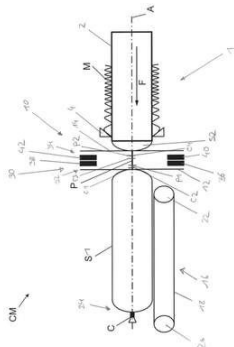
(22) 07/08/2020



	Invenção (22) 10/08/2020 (51) A01N 65/08 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (52) A01N 65/08, A01N 43/08 (54) PRODUTOS OBTIDOS DA ANNONA MUCOSA [JACQ.] (BIRIBÁ) COMO AGENTES LARVICIDAS CONTRA AEDES AEGYPTI E AEDES ALBOPICTUS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) (72) ALICE ARAUJO DA SILVA; ALZEIR MACHADO RODRIGUES; SELENE MAIA DE MORAIS
(21) BR 10 2020 016362-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2020 (51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (52) A01N 33/12, A01N 59/00 (54) MATERIAL HÍBRIDO NANOESTRUTURADO À BASE DE OLIGÔMEROS DE NIÓBIO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; ODONTO TECH PESQUISA E INOVAÇÃO LTDA. (BR/MG) (72) LUIZ CARLOS ALVES DE OLIVEIRA; CINTHIA DE CASTRO OLIVEIRA; POLIANE CHAGAS; ARIANE CARLA CAMPOS DE MELO
(21) BR 10 2020 024385-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2020 (30) 16/01/2020 EP 20152235.6 (51) A61N 1/04 (2006.01) (52) A61N 1/04 (54) DISPOSITIVO COM PELO MENOS UMA UNIDADE DE ELETRODO PARA UMA ELETROESTIMULAÇÃO OU UMA COLETA DE DADOS DE APARELHOS DE DIAGNÓSTICO (71) PIERENKEMPER GMBH (DE) (72) ROGER PIERENKEMPER; JONAS PEINZE
(21) BR 10 2021 001533-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2021 (30) 31/07/2020 US 63/059,877; 08/01/2021 US 17/145,272 (51) G06Q 30/06 (2006.01), G06Q 40/00 (2006.01) (52) G06Q 30/0629, G06Q 40/00 (54) APARELHO E MÉTODO (71) MX TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) DANIEL D. JONES



(21) BR 10 2021 003600-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/02/2021

(30) 28/02/2020 US 16/805,296

(51) A22C 11/12 (2006.01), B65B 51/04 (2006.01)

(52) A22C 11/12, B65B 51/04

(54) GRAMPEADEIRA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTOS EM FORMATO DE SALSICHA, UNIDADE DE ORIENTAÇÃO E CONJUNTO DE FECHAMENTO.

(71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE)

(72) MARTIN ZURWIEDEN; DETLEF EBERT

(21) BR 10 2021 006447-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/04/2021

(30) 06/04/2020 US 63/005,639; 10/07/2020 US 16/501,136; 25/09/2020 US 17/032,948; 25/09/2020 US 17/033,554

(51) F16B 21/07 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01)

(52) F16B 21/075, F16B 21/07, F16B 5/06, F16B 5/0657, B60R 16/0222

(54) ILHÓ

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(72) SCOTT M. LIEBELT

(21) BR 10 2021 012543-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/06/2021

(30) 04/08/2020 IN 202021033371

(51) A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 41/127

(54) DISPOSIÇÃO DE CONTROLE E MÉTODO CORRESPONDENTE PARA CONTROLAR A TRANSFERÊNCIA DECULTURA AGRÍCOLA DE UMA MÁQUINA COLHEITADEIRA QUE TEM UM DISPOSITIVO DE DESCARREGAMENTO DE CULTURA PARA UM VEÍCULO DE TRANSPORTE

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) HRISHIKESH RASTE; ZACHARY T. BONEFAS

(21) BR 10 2021 012975-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

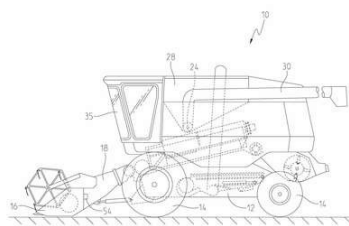
(22) 30/06/2021

(30) 04/08/2020 US 16/984553

(51) A01D 41/127 (2006.01)

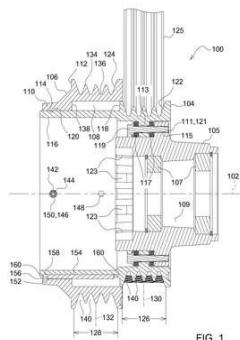
(52) A01D 41/127





(54) MÁQUINA DE TRABALHO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) ALAN D. SHEIDLER

(21) BR 10 2021 012989-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2021
(30) 11/08/2020 US 16/990312
(51) F16H 55/36 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE POLIA, E, SISTEMA DE ACIONAMENTO.
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) JOEL P. ANDERSON

(21) BR 10 2021 013023-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2021
(30) 31/07/2020 US 63/059,429; 19/08/2020 US 16/997,458
(51) A01F 12/44 (2006.01)
(52) A01F 12/446
(54) MECANISMO DE PENEIRA, E, SISTEMA DE LIMPEZA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) JEFFREY R. WALTER; KEVIN P. HURLEY; MICHAEL T. MESCHKE; YOGESH CHANDE; KELLI MARTIN

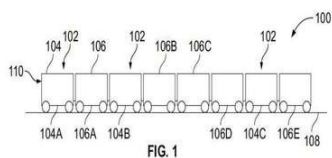
(21) BR 10 2021 013433-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2021
(30) 31/07/2020 US 63/059,646; 16/06/2021 US 17/349,463
(51) A01D 46/08 (2006.01)
(52) A01D 46/085
(54) MÁQUINA DE TRABALHO, E, COLHEITADEIRA DE ALGODÃO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) STEVEN D. WALLESTAD; MARK A. CRACRAFT; JAMES T. NOONAN

(21) BR 10 2021 014652-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2021
(30) 31/07/2020 US 63/059,509; 19/07/2021 US 17/379,452
(51) B60W 10/04 (2006.01)





(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ESTABELECEER UMA DISPOSIÇÃO DE ENERGIA DISTRIBUÍDA POR VEÍCULO

(71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)

(72) JITENDRA GUPTA

(21) BR 10 2021 014838-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/07/2021

(30) 03/08/2020 CN 202010768859.2

(51) G06F 9/28 (2006.01), G06F 9/455 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01), G06F 12/00 (2006.01)

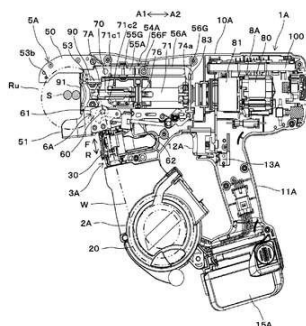
(52) G06F 9/28, G06F 2213/16, G06F 2213/0038, G06F 2009/45583, G06F 13/00, G06F 12/00

(54) CHIP

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

(72) JUNHONG HUANG; ZHAOJUN HE; FAN WANG

(21) BR 10 2021 014900-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/07/2021

(30) 31/07/2020 JP 2020-131158

(51) E04G 21/12 (2006.01)

(52) E04G 21/123

(54) MÁQUINA DE AMARRAÇÃO

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

(72) KOUICHIROU MORIMURA; YUSUKE YOSHIDA

(21) BR 10 2021 015020-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/07/2021

(30) 31/07/2020 JP 2020-131159; 16/04/2021 JP 2021-069933

(51) E04G 21/12 (2006.01)

(52) E04G 21/12

(54) MÁQUINA DE LIGAÇÃO

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

(72) KOUICHIROU MORIMURA; YUSUKE YOSHIDA; TAKAHIRO ITO; HIROKI ISHIGURO

(21) BR 10 2021 015066-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/07/2021

	(30) 31/07/2020 FR 2008199 (51) A23C 20/02 (2006.01) (52) A23C 20/025 (54) QUEIJO MOLE FERMENTADO VEGANO (71) SAVENCIA SA (FR) (72) FABIEN DURAND; VIRGINIE PADEL; ALICE CIBRARIO
(21) BR 10 2021 015123-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2021 (30) 31/07/2020 FR 2008200 (51) A23L 9/20 (2006.01) (52) A23L 9/24 (54) CREME (71) SAVENCIA SA (FR) (72) FABIEN DURAND; VIRGINIE PADEL; ALICE CIBRARIO
(21) BR 10 2021 015133-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2021 (30) 31/07/2020 FR 2008200 (51) A23C 19/076 (2006.01) (52) A23C 19/076 (54) QUEIJO CREMOSO (71) SAVENCIA SA (FR) (72) FABIEN DURAND; VIRGINIE PADEL; ALICE CIBRARIO
(21) BR 10 2021 015151-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2021 (30) 31/07/2020 FR 2008200 (51) A23C 20/02 (2006.01) (52) A23C 20/02 (54) SÓLIDO FATIÁVEL (71) SAVENCIA SA (FR) (72) FABIEN DURAND; VIRGINIE PADEL; ALICE CIBRARIO
(21) BR 10 2021 015248-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (30) 03/08/2020 EP 20189106.6 (51) A61B 1/06 (2006.01), A61B 1/01 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01) (52) A61B 1/06, A61B 1/01, A61B 6/00

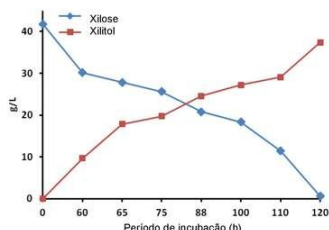


(54) APARELHO DE ILUMINAÇÃO E SISTEMA
(71) MAXER ENDOSCOPY GMBH (DE)
(72) SOURABH KETKALE; SHIRISH JOSHI

(21) BR 10 2021 015392-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(30) 05/08/2020 EP 20382727.4
(51) B29D 24/00 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 1/06 (2006.01)
(52) B29D 24/005, B32B 3/12, B32B 1/06
(54) PAINEL SANDUÍCHE COM UM NÚCLEO ALVEOLAR E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) AIRBUS OPERATIONS, S.L.U. (ES) ; ALESTIS AEROSPACE, S.L. (ES)
(72) JESÚS JAVIER VÁZQUEZ CASTRO; DIEGO GARCÍA MARTÍN; ASUNCIÓN BUTRAGUENO MARTÍNEZ; ANA FRUTOS MUNÓZ; JOSÉ MARTÍN BRAVO; ÁLVARO CALERO CASANOVA; MARÍA DEL CARMEN AGUILAR BARROSO

(21) BR 10 2021 015605-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2021
(30) 07/08/2020 IN 202021033994
(51) C12P 7/18 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE XILITOL A PARTIR DE XILOSE
(71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED. (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)
(72) SHARMA, AJAY KUMAR; SWAIN, MANAS RANJAN; SINGH, AJIT; MATHUR, ANSHU SHANKAR; GUPTA, RAVI PRAKASH; PURI, SURESH KUMAR; RAMAKUMAR, SANKARA SRI VENKATA

(21) BR 12 2021 018938-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2020
(30) 19/02/2019 KR 10-2019-0019560; 28/05/2019 KR 10-2019-0062226
(51) G06F 1/16 (2006.01)
(54) MÓDULO DE ARTICULAÇÃO INCLUINDO ESTRUTURA DE RETENÇÃO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO DOBRÁVEL INCLUINDO O MÓDULO DE ARTICULAÇÃO
(62) BR 11 2021 016462-6 14/02/2020
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) JONGYOON KIM; JUNGJIN KIM; CHUNGKEUN YOO; JONGMIN KANG; SUMAN LEE; HYUNGGEUN LEE



(21) BR 12 2021 025287-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/06/2020

(30) 26/06/2019 EP 19182733.6; 16/10/2019 GB 1914958.2; 31/03/2020 GB 2004768.4

(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)

(54) CATALISADOR DE OXIDAÇÃO COMPÓSITO, SISTEMA DE ESCAPE, VEÍCULO A DIESEL, E, USO DE UM CATALISADOR DE OXIDAÇÃO COMPÓSITO

(62) BR 11 2021 023675-9 26/06/2020

(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(72) ANDREW CHIFFEY; KIERAN COLE; OLIVER COOPER; CHRISTOPHER DALY; LEE GILBERT; ROBERT HANLEY; DAVID MICALLEF; FRANCOIS MOREAU; PAUL PHILLIPS; GEORGE PLATT

(21) BR 13 2020 000880-2 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/01/2020

(51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/74 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01)

(52) C11D 1/66, C11D 1/74, C11D 3/37, C11D 3/382

(54) FORMULAÇÃO DE DETERGENTE INDUSTRIAL BIODEGRADÁVEL PARA REMOÇÃO DE RESÍDUOS OLEOSOS

(61) BR 10 2019 017525-7 22/08/2019

(71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ; CENTRAIS ELÉTRICAS DA PARAÍBA S.A. EPASA (BR/PB)

(72) LEONIE ASFORA SARUBBO; JULIANA MOURA DE LUNA; NATHÁLIA MARIA PADILHA DA ROCHA E SILVA; HUGO MORAIS MEIRA; DARNE GERMANO DE ALMEIDA; FABIÓLA CAROLINA GOMES DE ALMEIDA; RITA DE CÁSSIA FREIRE SOARES DA SILVA; VALDEMIR ALEXANDRE DOS SANTOS

(21) BR 13 2020 013043-8 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/06/2020

(51) C05F 17/10 (2006.01), C05F 17/20 (2006.01), C05F 17/40 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01)

(52) C05F 17/10, C05F 17/20, C05F 17/40, C05F 1/00, C05F 11/08

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE A PARTIR DE RESÍDUOS DO PROCESSAMENTO DE AVES, PRODUTO



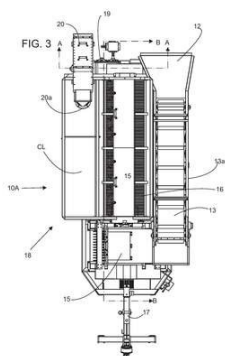
OBTIDO E USO

(61) BR 10 2020 012854-0 23/06/2020

(71) CLÊNIO ANTÔNIO GONÇALVES (BR/MG) ; ANTÔNIO GONÇALVES JÚNIOR (BR/MG) ; FERNANDO VILAÇA GONÇALVES (BR/MG) ; LEANDRO JOSÉ GONÇALVES (BR/MG)

(72) JOSÉ ADOLFO AFONSO

(21) BR 13 2020 013126-4 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/06/2020

(51) A23N 4/22 (2006.01)

(52) A23N 4/22

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MÁQUINA DE CORTE SIMULTÂNEO DE MULTIPLOS FRUTOS DE CACAU E SEPARAÇÃO DAS AMÊNDOAS COM CAIXA COLETORA CORRUGADA

(61) BR 20 2017 026026-2 04/12/2017

(71) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLAVIO PEREIRA ALVES (BR/SP)

(72) CARLOS ROBERTO PALINI; FLAVIO PEREIRA ALVES

(21) BR 13 2020 013251-1 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/06/2020

(51) C09D 5/14 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), C23C 4/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), B01J 45/00 (2006.01)

(52) C09D 5/14, C11D 3/48, C23C 4/06, A01N 59/16, B01J 45/00

(54) REVESTIMENTO ANTIMICROBIANO BACTERICIDA E ANTIVIRAL

(61) BR 10 2017 004464-5 06/03/2017

(71) PROMAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)

(72) MARCIO DE MELLO VELLETRI

(21) BR 13 2020 013413-1 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/06/2020

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01)

(52) A61K 9/2077, A61K 47/34, A61K 47/38, A61K 9/2031, A61K 31/522, A61K 9/2027

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO MODIFICADA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO

(61) PI 0906158-4 06/03/2009

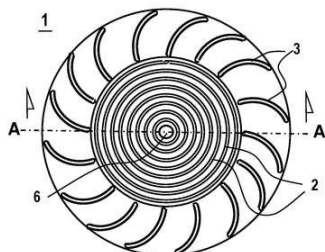
(71) EURODRUG LABORATORIES B.V. (NL)

(72) FREDERICK VAN GULIK; MADHUSUDAN RAO YAMSANI; RAMESH



GANNU; SURESH BANDARI; BODAPUNTI PRABHA SHANKAR

(21) BR 13 2020 013935-4 E2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/07/2020

(51) C02F 3/08 (2006.01), C02F 3/18 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01)

(52) C02F 3/082, C02F 3/18, C02F 2101/30, C02F 2103/002, C02F 2103/005
(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA REATOR BIOLÓGICO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES

(61) BR 10 2019 010652-2 24/05/2019

(71) PROTENDE MHK ENGENHARIA LTDA (BR/SP)

(72) MINORU ONISHI; MARCOS ONISHI; DANIEL MASSASHI KAKO

(21) BR 13 2020 014185-5 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/07/2020

(51) A47G 33/04 (2006.01), A47G 33/06 (2006.01), E04H 12/22 (2006.01), A47G 33/12 (2006.01)

(52) A47G 33/04, A47G 33/06, E04H 12/2238, A47G 33/12

(54) SEGUIMENTO VERTICAL MODULAR, PARA ESTRUTURAÇÃO DE UMA ÁRVORE DE NATAL

(61) BR 10 2012 017754-4 18/07/2012

(71) HOLMES PEDRO GIACOMET JUNIOR (BR/SP)

(72) HOLMES PEDRO GIACOMET JUNIOR

(21) BR 13 2020 014613-0 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/07/2020

(51) C12P 1/00 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), A61K 33/02 (2006.01), C07K 14/76 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C12R 1/66 (2006.01), C12R 1/80 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ANIDRIDO POLIMÉRICO DE FOSFOLINOLEATO DE MAGNÉSIO E AMÔNIO PROTEICO

(61) PI 1102223-0 09/05/2011

(71) SILVA NUNES - INDÚSTRIA, COMÉRCIO, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/SP)

(72) TÂNIA DA SILVA NUNES; MÉRCES DA SILVA NUNES

(21) BR 13 2020 014977-5 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/07/2020



(51) A01D 45/02 (2006.01)
 (52) A01D 45/021
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PLATAFORMA PARA COLHEITA DE
 UMA CULTURA AGRÍCOLA
 (61) BR 10 2019 011978-0 12/06/2019
 (71) BENDER & BENDER LTDA - ME (BR/MT)
 (72) PAULO ROBERTO TEIXEIRA

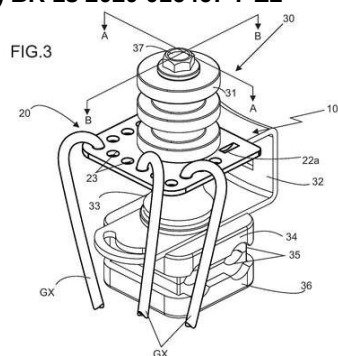
(21) BR 13 2020 015005-6 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/07/2020
 (51) H04W 88/00 (2006.01), H04B 1/03 (2006.01), H04B 1/08 (2006.01), H02B 1/06 (2006.01)
 (52) H04W 88/00, H04B 1/03, H04B 1/08, H02B 1/06
 (54) MINI ABRIGO SUBTERRÂNEO
 (61) BR 10 2019 025834-9 06/12/2019
 (71) CLEMAR ENGENHARIA LTDA (BR/SC)
 (72) DALEE HOLLAND LEICHSENRING

(21) BR 13 2020 015428-0 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/07/2020
 (51) B01D 11/02 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01)
 (52) B01D 11/0265, B01D 2257/70, A61K 36/185, A61K 2236/333, A61K 2236/37, A61K 2236/51
 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO E CONCENTRAÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS DA CASCA DE MARACUJÁ ATRAVÉS DA EXTRAÇÃO COM LÍQUIDOS PRESSURIZADOS ASSISTIDA POR ULTRASSOM E NANOFILTRAÇÃO
 (61) BR 10 2016 030133-5 21/12/2016
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
 (72) DÉBORA TAMIRES VITOR PEREIRA; FRANCISCO MANUEL BARRALES; JULIAN MARTINEZ

(21) BR 13 2020 016467-7 E2

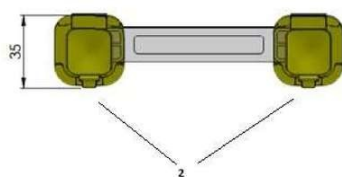


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/08/2020
 (51) H02G 7/05 (2006.01), H02G 7/14 (2006.01), H02G 7/12 (2006.01)
 (54) DISCO MÚLTIPLO DE ATENDIMENTO PARA SUPORTE DE ANCORAGEM
 (61) BR 10 2019 014263-4 10/07/2019
 (71) ADOLFO LUIZ SOARES DE ALMEIDA (BR/SP)
 (72) ADOLFO LUIZ SOARES DE ALMEIDA



(21) BR 13 2021 005869-1 E2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2021 (30) 12/03/2018 IN 201821008982 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (52) C12P 7/10, C12M 21/12, C12N 9/2437, C12R 2001/865 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE ETANOL DE SEGUNDA GERAÇÃO EM PROCESSO DE SACARIFICAÇÃO E CO-FERMENTAÇÃO SIMULTÂNEA (61) BR 10 2019 004773-9 12/03/2019 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED. (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN) (72) SHARMA, AJAY KUMAR; SWAIN, MANAS RANJAN; SINGH, AJIT; MATHUR, ANSHU SHANKAR; GUPTA, RAVI PRAKASH; TULI, DEEPAK; PURI, SURESH KUMAR; RAMAKUMAR, SANKARA SRI VENKATA
(21) BR 13 2021 015348-1 E2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2021 (30) 03/08/2020 IN 202041033248; 29/09/2020 IN 202041042410; 28/06/2021 IN 202141028967 (51) G06F 8/30 (2006.01) (52) G06F 8/30 (54) LINGUAGEM DE SOLUÇÃO NATURAL (61) BR 11 2021 012457-8 03/01/2020 (71) BRANE COGNITIVES PTE. LTD. (SG) (72) RAMALINGA RAJU BYRRAJU
(21) BR 20 2020 015638-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (51) A47K 5/12 (2006.01) (52) A47K 5/1211 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM DISPENSADOR PARA ÁLCOOL EM GEL COM PEDAL (71) VALBERTO PEDRO DA SILVA 05119343430 (BR/PB) (72) VALBERTO PEDRO DA SILVA
(21) BR 20 2020 015655-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





(22) 31/07/2020

(51) A47B 95/02 (2006.01), E05B 65/46 (2006.01)

(54) TRAVA DE SEGURANÇA PARA GAVETAS E PORTAS DE ARMÁRIOS

(71) MT ZABATIERI VARIEDADES (BR/SP)

(72) MARCOS TADEU ZABATIERI

(21) BR 20 2020 015678-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

(51) A45B 9/02 (2006.01)

(52) A45B 9/02

(54) BENGALA COM EMPUNHADURA FUNCIONAL

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(72) ANA CAROLINA DE SOUZA DAMASCENO; YUJI MAGALHÃES IKUTA; JORGE LOPES RODRIGUES JÚNIOR; GASTÃO SANTOS VILHENA

(21) BR 20 2020 015690-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

(51) A61L 2/10 (2006.01)

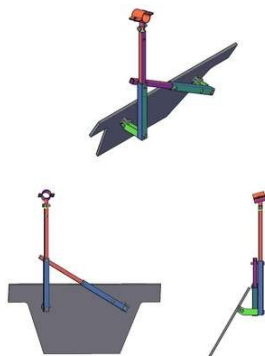
(52) A61L 2/10

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CABINE SANITIZADORA DE VEÍCULOS

(71) GUSTAVO PACHECO NUNES (BR/SP) ; FELIPE HENRIQUE DA SILVA (BR/SP) ; MARCOS VILELA PENIDO (BR/SP)

(72) GUSTAVO PACHECO NUNES; FELIPE HENRIQUE DA SILVA; MARCOS VILELA PENIDO

(21) BR 20 2020 015714-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2020

(51) F41H 7/00 (2006.01)

(52) F41H 7/00

(54) SUPORTE DO TUBO DO CANHÃO DO BLINDADO CASCAVEL

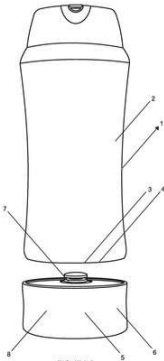
(71) VALDECY CARDOSO DE SOUZA (BR/MS) ; NELSON PENZO NOGUEIRA (BR/DF)

(72) VALDECY CARDOSO DE SOUZA; NELSON PENZO NOGUEIRA

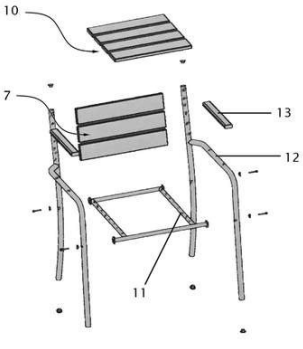
(21) BR 20 2020 015730-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	(22) 31/07/2020 (51) E06B 3/88 (2006.01) (52) E06B 3/88 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE VEDAÇÃO TOTAL DE BOX (71) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP) (72) ANTONIO CARLOS DE MELLO
(21) BR 20 2020 015769-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2020 (51) A01K 1/03 (2006.01) (52) A01K 1/033 (54) CASINHA DE ANIMAL DE ESTIMAÇÃO (71) GABRIEL MOHALLEM CHUCRE (BR/MG) (72) GABRIEL MOHALLEM CHUCRE
(21) BR 20 2020 015788-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (51) F04B 15/02 (2006.01) (52) F04B 15/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE UMA BOMBA DE CONCRETO HIDRÁULICA ACOPLADO A UM MISTURADOR PARA BOMBEAR CONCRETO UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) CELSO JULIO FRANCISCO 04582074979 (BR/PR) (72) CELSO JULIO FRANCISCO
(21) BR 20 2020 015809-6 U2 	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (51) B65D 1/32 (2006.01), B65D 35/08 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01) (52) B65D 1/32, B65D 35/08, B65D 23/006 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA XAMPU, CONDICIONADOR E SIMILARES (71) NATÁLIA DUARTE PEREIRA (BR/RJ) (72) NATÁLIA DUARTE PEREIRA
(21) BR 20 2020 015830-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (51) B67B 7/04 (2006.01)



	(52) B67B 7/0417 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA A SACA-ROLHAS DUPLO (71) JORGE FERLIN (BR/PR) (72) JORGE FERLIN
(21) BR 20 2020 015838-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (51) G05D 11/02 (2006.01) (52) G05D 11/02, B01F 3/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PAINEL DE GASES MEDICINAIS (71) ALFREDO NICOLETE (BR/SP) (72) ALFREDO NICOLETE
(21) BR 20 2020 015839-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (51) A41B 9/00 (2006.01) (52) A41B 9/002 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CALCINHA OU ROUPA DE BANHO (71) ALINE SANTOS ARAUJO GARCIA (BR/DF) (72) ALINE SANTOS ARAUJO GARCIA
(21) BR 20 2020 015841-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (51) B60G 11/00 (2006.01) (52) B60G 11/00 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM ADAPTADOR COM PIVÔ PARA MANGAS DE VEÍCULOS UTILITÁRIOS (71) JOSE CAMILO TEIXEIRA BARBOSA (BR/SP) (72) JOSÉ CAMILO TEIXEIRA BARBOSA
(21) BR 20 2020 015844-4 U2 	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (51) A47C 5/10 (2006.01) (52) A47C 5/10 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA EM POLTRONA DESMONTÁVEL (71) VALÉRIA BERTOLINI (BR/RS) (72) VALÉRIA BERTOLINI



(21) BR 20 2020 015855-0 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/08/2020
 (51) F16C 19/38 (2006.01)
 (52) F16C 19/381
 (54) PONTEIRA ESCALONADA DE TRIPLA AÇÃO - PETA
 (71) JOÃO VALMIR MARTINS ARMENIO (BR/SC)
 (72) JOÃO VALMIR MARTINS ARMENIO

(21) BR 20 2020 015870-3 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/08/2020
 (51) A61C 7/14 (2006.01)
 (52) A61C 7/14
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM GANCHO ORTODÔNTICO DE HASTE VERTICAL LONGA AJUSTÁVEL COM OLHAIS ELÍPTICOS.
 (71) DENTAL MORELLI LTDA (BR/SP)
 (72) ORACI JOÃO DE VECHI MORELLI

(21) BR 20 2020 015876-2 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/08/2020
 (51) A61H 7/00 (2006.01)
 (52) A61H 7/003
 (54) HARMONIZADOR FACIAL
 (71) INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA FONOAUDIOLOGIA HCP LTDA (BR/SP)
 (72) HELIANE CAMPANATTI

(21) BR 20 2020 015890-8 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/08/2020
 (51) A47J 47/16 (2006.01)
 (52) A47J 47/16
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL LAMINADO COM CORTE PADRONIZADO
 (71) CRISTIANNE YUKIE TANIYAMA (BR/PR)
 (72) CRISTIANNE YUKIE TANIYAMA

(21) BR 20 2020 015892-4 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/08/2020



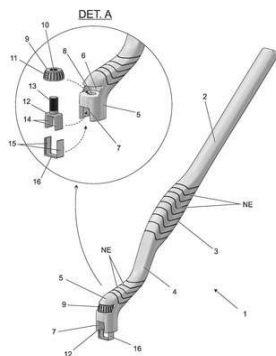
	(51) A47J 47/14 (2006.01) (52) A47J 47/14 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA DE TRANSPORTE AUTO NIVELADORA (71) ALMIR RICARDO LUZ (BR/PR) (72) ALMIR RICARDO LUZ
(21) BR 20 2020 015896-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A01K 7/02 (2006.01) (52) A01K 7/025 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COCHO OU BEBEDOURO PARA ANIMAIS (71) DANIEL BARROS (BR/SP) (72) DANIEL BARROS
(21) BR 20 2020 015900-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A47J 47/14 (2006.01) (52) A47J 47/145 (54) DISPOSIÇÃO TECNICA INTRODUZIDA EM RECEPTÁCULO TÉRMICO (71) MARTIN KUCHENBECKER (BR/PR) (72) MARTIN KUCHENBECKER
(21) BR 20 2020 015901-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) B65D 41/34 (2006.01) (52) B65D 41/34 (54) TAMPA PLÁSTICA COM LACRE INDICADOR DE VIOLAÇÃO E DISPOSITIVO DE ABERTURA RÁPIDA (71) ROBSON TEIXEIRA (BR/RJ) (72) ROBSON TEIXEIRA
(21) BR 20 2020 015913-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) F25D 31/00 (2006.01) (52) F25D 31/003 (54) TUBO DE AÇO INOX RETORCIDO EM HÉLICE (SERPENTINA) DENTRO DE BOILER REFRIGERADO A GÁS



	(71) TOP BIER REFRIGERACAO LTDA (BR/PR) (72) EMERSON MAGNABOSCO
(21) BR 20 2020 015914-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) F25D 31/00 (2006.01) (52) F25D 31/003 (54) DOIS TUBOS DE AÇO INOX RETORCIDOS EM HÉLICE (SERPENTINA) DENTRO DE BOILER REFRIGERADO A GÁS (71) TOP BIER REFRIGERACAO LTDA (BR/PR) (72) EMERSON MAGNABOSCO
(21) BR 20 2020 015917-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (51) A41D 13/11 (2006.01) (52) A41D 13/11 (54) PROTETOR FACIAL (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) (72) JAMES FRANCISCO CITADINI; FLAVIO RODRIGUES; MILTON CESAR ROCHA; JOAO ROBERTO FURAER JUNIOR
(21) BR 20 2020 015937-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) A61C 7/08 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01) (52) A61C 7/08, A61C 7/36, A61F 2005/563 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLACAS DUPLAS INDEPENDENTES PARA MAXILA E MANDÍBULA (71) EDER GONZAGA DE OLIVEIRA (BR/SP) (72) EDER GONZAGA DE OLIVEIRA
(21) BR 20 2020 015954-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (51) F16K 17/196 (2006.01) (52) F16K 17/196 (54) VALVULA DE VENTILAÇÃO COM DUPLA AÇÃO (71) NILSON VEBER (BR/SC) (72) NILSON VEBER



(21) BR 20 2020 015974-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2020

(51) A61C 3/02 (2006.01), A61B 17/322 (2006.01)

(52) A61C 3/02, A61B 17/322

(54) COLETOR DE ENXERTO GENGIVAL

(71) RICARDO KERN (BR/PR)

(72) RICARDO KERN

(21) BR 20 2020 015984-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2020

(51) B60P 1/40 (2006.01)

(52) B60P 1/40

(54) CARRETA GRANELEIRA AGRÍCOLA RODOVIÁRIA

(71) DIOGO BONAZZA DOS ANJOS (BR/RS)

(72) DIOGO BONAZZA DOS ANJOS

(21) BR 20 2020 016078-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) B65D 21/06 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01)

(52) B65D 21/062, B65D 21/0209

(54) DISPOSIÇÃO EM CAIXA DESMONTÁVEL E EMPILHÁVEL

(71) INDUSTRIAL DE FERRAMENTAS BG LTDA ME (BR/RS)

(72) DIEGO BASSO

(21) BR 20 2020 016088-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) A61L 9/20 (2006.01), B05B 17/06 (2006.01)

(52) A61L 9/20, B05B 17/0607

(54) HIGIENIZADOR POR OZÔNIO, LUZ UVC E VAPOR COM NEBULIZADOR ULTRASSÔNICO

(71) EDELBERT GALVÃO DUTRA (BR/SC)

(72) EDELBERT GALVÃO DUTRA

(21) BR 20 2020 016090-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) E04H 15/34 (2006.01)

(52) E04H 15/34

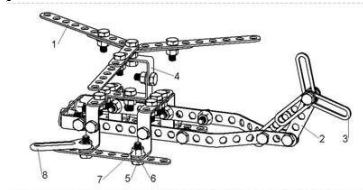


(54) APERFEIÇOAMENTO EM ESTRUTURA MONTÁVEL

(71) MARCOS PERPETUO BOLELI (BR/SP)

(72) MARCOS PERPETUO BOLELI

(21) BR 20 2020 016095-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

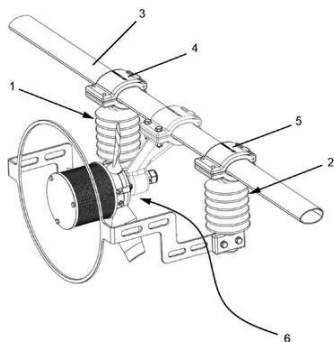
(51) A63H 33/04 (2006.01)

(54) KIT DE MONTAGEM LÚDICO E DIDÁTICO PARA ESTIMULAR A CRIATIVIDADE E COORDENAÇÃO MOTORA

(71) DAVI DAVIS LARA DE MOURA (BR/MG)

(72) DAVI DAVIS LARA DE MOURA

(21) BR 20 2020 016099-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) B05B 5/043 (2006.01)

(54) ARRANJO CONSTRUTIVO DISPOSTO EM ATOMIZADOR ELETROSTÁTICO PARA AVIÃO E HELICÓPTERO AGRÍCOLA

(71) TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)

(72) FELIPE ANDRÉ BORIS

(21) BR 20 2020 016109-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) H04N 7/18 (2006.01)

(52) H04N 7/18

(54) DISPOSITIVO CONSTRUTIVO INTRODUTIDO EM CAIXA ORGANIZADORA DE FONTE E FIOS DE ALIMENTAÇÃO

(71) TONETO & MEZIARA COMERCIAL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI (BR/SP)

(72) MARCIO TONETO

(21) BR 20 2020 016113-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/08/2020

(51) B66B 5/02 (2006.01)

(52) B66B 5/021

(54) SISTEMA IOT EMBARCADO DE MONITORAMENTO E MÉTODO CONSTRUTIVO EM DISPOSITIVO DE RESGATE AUTOMÁTICO DE ELEVADORES



	(71) SÉRGIO HENRIQUE CORREA LIMA MIRANDA (BR/CE) ; HENRIQUE JORGE FERREIRA LOPES FILHO (BR/CE) (72) SÉRGIO HENRIQUE CORREA LIMA MIRANDA; HENRIQUE JORGE FERREIRA LOPES FILHO; GERVÁSIO DANTAS BANEIRA JÚNIOR
(21) BR 20 2020 016117-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2020 (51) A45D 40/30 (2006.01) (52) A45D 40/30 (54) MOLDE AUXILIAR PARA DESENHO E DEPILAÇÃO DE SOBRANCELHAS (71) DIOGO GONÇALVES SCHIABEL - CABELEIREIROS (BR/SP) (72) DIOGO GONÇALVES SCHIABEL
(21) BR 20 2020 016126-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2020 (51) F27D 3/08 (2006.01) (52) F27D 3/08 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM ALIMENTADOR DE COMBUSTÍVEL SÓLIDO DE BIOMASSA (PELLET) PARA FOGÕES E ASSEMBLHADOS (71) VENAX ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/RS) (72) FABIANA BERGAMASCHI
(21) BR 20 2020 016127-5 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2020 (51) E04F 21/165 (2006.01) (52) E04F 21/165 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUTIDA EM BISNAGA DOTADA COM BICO APLICADOR DE REJUNTE (71) KAREN CIRILO DE GODOY (BR/SP) (72) KAREN CIRILO DE GODOY
(21) BR 20 2020 016132-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2020 (51) F27D 3/08 (2006.01) (52) F27D 3/08 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM FOGÃO A COMBUSTÍVEL SÓLIDO DE BIOMASSA (PELLET)

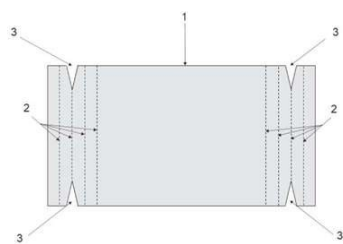


	(71) VENAX ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/RS) (72) FABIANA BERGAMASCHI
(21) BR 20 2020 016148-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2020 (51) B28B 1/00 (2006.01) (52) B28B 1/001 (54) PÓRTICO MÓVEL PARA MANIPULAÇÃO DE EXTRUSORA DE IMPRESSORA 3D QUE UTILIZA ARGAMASSA (71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (BR/GO) (72) MARCOS LAJOVIC CARNEIRO; BRUNA GOMIDES GOUVEIA; LEÔNCIO RODRIGUES DE ARAÚJO; ANGELO RAIMUNDO DE SOUZA
(21) BR 20 2020 016183-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2020 (51) A47C 21/04 (2006.01) (52) A47C 21/048 (54) COLCHÃO CLIMATIZADO (71) ROGÉRIO ANTÔNIO MORIYAMA (BR/SP) (72) ROGÉRIO ANTÔNIO MORIYAMA
(21) BR 20 2020 016196-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2020 (51) A61B 3/117 (2006.01), A61B 3/12 (2006.01) (52) A61B 3/117, A61B 3/12 (54) APARELHO PARA EXAME OFTALMOLÓGICO DO SEGMENTO ANTERIOR E DO FUNDO DE OLHO COM MEIOS DE ACOPLAMENTO DE APARELHO ELETRÔNICO COM CÂMERA E TORRE PARA ACOPLAMENTO DE ILUMINAÇÃO ACESSÓRIA (71) VIEWMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA - EPP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) RODRIGO JORGE; IGOR FERNANDO ALMEIDA TEODORO; CARLOS AUGUSTO SERVATO BORGES; ANTONIO CALUZ DA SILVA NETO
(21) BR 20 2020 016200-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2020 (51) G09B 23/28 (2006.01) (52) G09B 23/283 (54) ESTRUTURA PARA ENSINO BASEADA EM TYPDONT, COMPOSTA



	POR BRÁQUETES E/OU TUBOS FUNDIDOS OU SOLDADOS EM DENTES DE ESTRUTURA METÁLICA (71) IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA (BR/CE) (72) FELIPE FRANCO MARCAL; IANA ARAGAO MAGALHAES; LIS MONTEIRO DE CARVALHO GUERRA; ANTONIA AURI ALVES BITU; ANDRESSA DOS SANTOS PASSOS; JOÃO PAULO MOTA DE PAULO; FABRÍCIO BITU SOUSA
(21) BR 20 2020 016203-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2020 (51) B65D 85/07 (2006.01) (52) B65D 85/07 (54) PORTA MÁSCARA. (71) PEDRO AUGUSTO SEIXAS RODRIGUES DA COSTA (BR/BA) (72) PEDRO AUGUSTO SEIXAS RODRIGUES DA COSTA
(21) BR 20 2020 016206-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2020 (51) C04B 33/36 (2006.01) (52) C04B 33/36 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM MASSA FEITA DO FRUTO DA TREPadeira LUFFA. (71) RAQUEL LUCAS DUTRA RAMOS FESTAS (BR/MG) (72) RAQUEL LUCAS DUTRA RAMOS
(21) BR 20 2020 016207-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2020 (51) A44C 5/14 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01) (52) A44C 5/14, A61L 2/18 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DISPENSADOR DE PRODUTOS GELATINOSOS (71) JOSEMAURO ALVES CORDEIRO (BR/CE) (72) JOSEMAURO ALVES CORDEIRO
(21) BR 20 2021 014764-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2021 (30) 04/08/2020 AR M20200102213 (51) A47G 23/06 (2006.01), A47G 11/00 (2006.01), A47G 23/03 (2006.01),





G09F 23/06 (2006.01)

(54) TOALHA PARA BANDEJAS

(71) FABIAN DARIO LIPORAZZI (AR)

(72) FABIAN DARIO LIPORAZZI



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 015633-0 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

(22) 31/07/2020

(51) B60L 13/04 (2006.01)

(52) B60L 13/04

(54) TRILHO ELETROMAGNÉTICO PARA APARELHO DE MUDANÇA DE VIA DE SISTEMA DE TRANSPORTE POR LEVITAÇÃO MAGNÉTICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) FELIPE DOS SANTOS COSTA; RICHARD MAGDALENA STEPHAN; ELKIN FERNEY RODRIGUEZ VELANDIA

(21) BR 13 2020 013824-2 E2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

(22) 06/07/2020

(51) A61K 36/84 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01)

(54) FITOTERÁPICO E FITOFÁRMACO

(61) BR 10 2020 002239-3 02/02/2020

(71) NILSON BARBOSA (BR/MA) ; ELAINE NASCIMENTO FERREIRA (BR/MA)

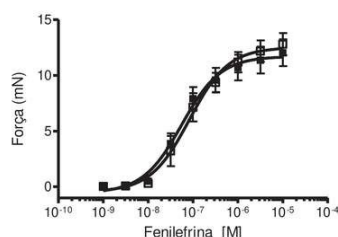
(72) NILSON BARBOSA



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 2013 000199-6 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 04/01/2013

(51) A61K 31/495 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS N-FENILPIPERAZÍNICOS ANTAGONISTAS DE ADRENOCEPTORES $\alpha 1A$, $\alpha 1D$ E DE RECEPTORES 5-HT_{1A} NO TRATAMENTO DE HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO OS MESMOS

(66) BR 10 2012 000187-0 05/01/2012

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)

(72) CLAUDIA LUCIA MARTINS DA SILVA; FERNANDA CHAGAS DA SILVA; LUANA CHAVES BARBERATO; LUCIANA DE CAMARGO NASCENTE; JESSICA BARBOSA DO NASCIMENTO VIANA; RENATA OLIVEIRA SILVA; LAÍS FLÁVIA NUNES LEMES; FRANÇOIS GERMAIN NOËL; LUIZ ANTÔNIO SOARES ROMEIRO

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2314 de 12/05/2015 relativo ao campo INID (30) Prioridade Unionista publicado indevidamente. Considerem-se os dados atuais constantes no INID (66) Prioridade Interna.

(21) BR 10 2013 018089-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 16/07/2013

(51) A61K 31/7072 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DE ANTIRRETROVIRAL EM NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS PARA O TRATAMENTO DE HIV/AIDS E RESPECTIVO MÉTODO DE ANÁLISE DA DITA FORMULAÇÃO

(71) FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)

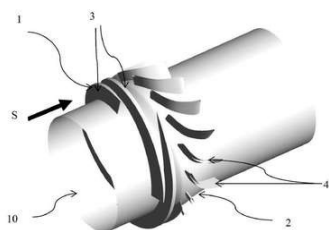
(72) ARMANDO DA SILVA CUNHA JUNIOR; MILENA CRISTINA RIBEIRO SOUZA MAGALHÃES; ALISSON SAMUEL PORTES CALDEIRA; HANNA DE SOUSA ROCHA ALMEIDA; SÍLVIA LIGÓRIO FIALHO

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2360 de 29/03/2016 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 10 2017 022150-4 A8

Código 3.8 - Retificação





(22) 16/10/2017

(30) 19/10/2016 EP 16.306.372.0

(51) F04D 29/24 (2006.01)

(54) DIFUSOR PARA UM DISPOSITIVO DE COMPRESSÃO DE FLUIDOS,
QUE COMPREENDE PELO MENOS UMA PALHETA COM ABERTURA

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)

(72) PHILIPPE PAGNIER; VERONIQUE PENIN; ANDERS BRUNVOLD; INA
EKEBERG; ERIK TORBERGSEN

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2469 de 02/05/2018 relativo ao
campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.



Código Pedido de Exame

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

(21) BR 10 2018 067490-0 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

(22) 03/09/2018

(71) NATBIO LTDA ME (BR/PR)



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 2013 015490-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 19/06/2013
	(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2013 019608-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 01/08/2013
	(61) BR 10 2013 003010-4 07/02/2013
	(71) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL S.A. (BR/SP) ; TECMA TECNOLOGIA EM MEIO AMBIENTE LTDA (BR/RJ)

(21) BR 10 2014 000172-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 03/01/2014
	(71) Basf S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2014 003847-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 19/02/2014
	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2014 007363-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 27/03/2014
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)

(21) BR 10 2014 008650-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 10/04/2014
	(71) RICARDO CÉSAR LAGO PINHEIRO (BR/MG)

(21) BR 10 2014 012451-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica
	(22) 08/05/2014
	(71) MERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

(21) BR 10 2014 014297-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 11/06/2014 (71) CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 026704-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2014 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2014 027030-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2015 006311-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 012859-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/06/2015 (71) HELBERT CANEZIN (BR/SP)
(21) BR 10 2015 023107-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/09/2015 (71) Paulino Cesar Gaspar (BR/PR)
(21) BR 10 2015 024945-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2015 (71) FISE - FECHOPLAST INDÚSTRIA DE SISTEMAS PARA ESQUADRIAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 025498-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2015 (71) JDM METAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 017044-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/07/2016 (71) BLASTINFUSION INTERNATIONAL INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTEFATOS PLASTICOS EIRELI (BR/SC)
(21) BR 10 2017 002578-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/02/2017 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2017 010694-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 22/05/2017 (71) AVA GREEN CHEMISTRY DEVELOPMENT GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 018587-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2017 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 014627-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2018 (71) CLÁUDIA ADRIANA CARLOTTO (BR/AC)
(21) BR 10 2019 019431-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/09/2019 (71) FLENDER GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 014044-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2021 (71) ANTÔNIO DE OLIVEIRA FILHO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 018314-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2021 (71) TRL9 TECH - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL EM CIÊNCIAS FÍSICAS E NATURAIS LTDA (BR/BA)
(21) BR 11 2012 022223-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/03/2011 (71) CYTODYN INC. (US)
(21) BR 11 2012 024988-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/10/2010 (71) Zte Corporation (CN)
(21) BR 11 2013 001611-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2011 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2013 005626-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/09/2011 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA (BE)
(21) BR 11 2013 006256-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/09/2011



(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)	
(21) BR 11 2013 011473-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/11/2010 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2013 017009-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2011 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2013 018516-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/09/2011 (71) PROTALIX LTD. (IL)
(21) BR 11 2014 003512-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/08/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 007214-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2012 (71) SOMALOGIC, INC. (US)
(21) BR 11 2014 021922-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2013 (71) OXITEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 024291-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/03/2013 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA (US)
(21) BR 11 2014 024592-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/04/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2014 026283-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2013 (71) RAQUALIA PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2014 031091-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2013 (71) CHONG KUN PHARMACEUTICAL CORP. (KR)



(21) BR 11 2014 031730-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 18/06/2013
 (71) DART NEUROSCIENCE (CAYMAN) LTD (KY)

(21) BR 11 2014 032827-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 27/06/2013
 (71) CATERPILLAR INC. (US)

(21) BR 11 2015 014231-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 11/12/2013
 (71) VETCO GRAY, LLC (US)

(21) BR 11 2015 015984-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 31/12/2013
 (71) UPTODATE, INC. (US)

(21) BR 11 2015 016047-6 A8 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 27/12/2013
 (71) BALDWIN FILTERS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 016922-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 21/01/2014
 (71) WINDPACT, INC. (US)

(21) BR 11 2015 017023-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 20/02/2014
 (71) DISH TECHNOLOGIES L.L.C (US)

(21) BR 11 2015 017542-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 15/01/2014
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

(21) BR 11 2015 017626-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 17/01/2014
 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 019861-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 27/02/2014
 (71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2015 022901-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 07/03/2014



	(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023411-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2014 (71) HYGENIC INTANGIBLE PROPERTY HOLDING CO. (US)
(21) BR 11 2015 024570-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2014 (71) RENEW GROUP PRIVATE LIMITED (SG)
(21) BR 11 2015 030639-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/06/2014 (71) BEIJING AEONMED CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 004894-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2014 (71) BS&B INNOVATION LIMITED (IE)
(21) BR 11 2016 007782-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/10/2014 (71) GREINER BIO-ONE GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 008570-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013793-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2014 (71) INPHOTECH SP. O. O. (PL)
(21) BR 11 2016 014775-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2014 (71) INVENTION CENTER KFT. (HU)
(21) BR 11 2016 015023-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2014 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 015291-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/01/2015 (71) DELIXI ELECTRIC LTD (CN)



(21) BR 11 2016 015327-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/12/2014 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2016 015424-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/12/2014 (71) THE UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)
(21) BR 11 2016 015802-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/01/2015 (71) DEPUY (IRELAND) (IE)
(21) BR 11 2016 017751-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/02/2015 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 019704-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/02/2015 (71) JOINT STOCK COMPANY ATOMENERGOPROEKT (RU)
(21) BR 11 2016 024096-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 001508-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2015 (71) KUSS FILTRATION INC. (US)
(21) BR 11 2017 002707-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2015 (71) IPG PHOTONICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 005436-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2015 (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2017 006901-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2015 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 007625-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2015



	(71) MONOSOL, LLC. (US)
(21) BR 11 2017 009688-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/11/2015 (71) MACDERMID GRAPHICS SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 011315-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2015 (71) CG BIO CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 012839-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2015 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 013492-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2015 (71) ARCELORMITTAL S.A. (LU)
(21) BR 11 2017 015599-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/01/2015 (71) ORMAZABAL CORPORATE TECHNOLOGY, A.I.E. (ES)
(21) BR 11 2017 016098-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2016 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 018613-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/02/2016 (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2017 022090-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/04/2016 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2017 022510-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 022802-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/02/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)



(21) BR 11 2017 028024-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/06/2016 (71) KARINE COURTIN (FR)
(21) BR 11 2018 003609-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2016 (71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005230-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2016 (71) ATTUNE AGRICULTURE, LLC (US)
(21) BR 11 2018 005745-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2016 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2018 007025-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2016 (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 010228-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2016 (71) O&M HALYARD INTERNATIONAL UNLIMITED COMPANY. (IE)
(21) BR 11 2018 011558-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2016 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2018 012290-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2015 (71) VITRO, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2018 015132-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2017 (71) ANELLOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067582-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2017 (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 068935-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2016



	(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 069402-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2016 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 075267-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2017 (71) INERATEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004283-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/09/2016 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 013212-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/12/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 010385-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2018 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) BR 12 2019 023697-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007214-0 28/09/2012 (71) SOMALOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2019 023720-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007214-0 28/09/2012 (71) SOMALOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2021 002102-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2013 (62) BR 11 2014 029908-0 27/05/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 021888-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/06/2014 (62) BR 11 2015 031081-8 13/06/2014 (71) UNIVERSITY OF SOUTH WALES COMMERCIAL SERVICES LTD. (GB)



(21) BR 13 2014 012323-6 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/05/2014 (61) BR 10 2013 014342-1 10/06/2013 (71) INSIDE MEDICAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS HOSPITALARES LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2017 006436-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/03/2017 (71) DILLY NORDESTE INDÚSTRIA DE CALÇADOS LTDA. (BR/CE)
(21) BR 20 2017 008889-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2017 (71) CARLOS ALCINO DO NASCIMENTO FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 025486-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/11/2017 (71) SANCHES & PEREIRA RODOS DE ALUMÍNIO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2017 026872-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2017 (71) MAKEN ACESSÓRIOS EM METAL LTDA EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2017 027961-3 U8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2017 (71) ALEXANDRE WEBER (BR/RS)
(21) BR 20 2018 017212-9 U8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/08/2018 (71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) ; RENAN DE MELO POIANI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 011635-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/06/2021 (71) ALLDROP INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - EPP (BR/SP)
(21) PI 0713487-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2007 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)



Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

Apresentar listagem de sequências (de nucleotídeos e/ou de aminoácidos) em meio eletrônico no padrão OMPI ST.25, segundo as regras definidas pela Resolução vigente, mediante Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br – Acesso rápido – Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido, de acordo com o Art. 34 da LPI.

(21) BR 10 2014 022771-7 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 11/09/2014

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)



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 2016 025259-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 27/10/2016
	(71) FUNDICIONES UNIVERSO S.A. FUNDIVERSO (CO)

(21) BR 11 2015 007254-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 13/08/2014
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2015 007256-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 13/08/2014
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2015 007265-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 13/08/2014
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2015 017048-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 15/01/2014
	(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 10 2013 000199-6 A8	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 04/01/2013 (66) BR 10 2012 000187-0 05/01/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2594 de 24/09/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2013 019772-6 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 02/08/2013 (71) IGOR MIMICA MIMICA (BR/SP) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2546 de 22/10/2019 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2019 004960-6 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 14/09/2017 (71) GENOMATICA, INC. (US) Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2662 de 11/01/2022 por ter sido indevida.
(21) PI 0903975-9 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 06/03/2009 (71) Sharon Lisauskas Ferraz de Campos (BR/BA) Anulada a publicação código 6.6.3 na RPI nº 2524 de 21/05/2019 por ter sido indevida.



Código 6.10 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2017 000397-0 A2

Código 6.10 - Republicação

(22) 08/07/2014

(71) GEA PROCESS ENGINEERING A/S (DK)

Republica-se a exigência da RPI 2660 de 28/12/2021 por ter sido efetuada com incorreção.



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 2013 012797-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2011 (51) B60S 3/04 (2006.01), A47L 23/22 (2006.01) (71) ILONA KATALIN HUBER (HU) ; RICHÁRD MAGONY (HU)
(21) BR 11 2014 017840-2 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/01/2013 (51) C07C 237/22 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 005439-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2013 (51) C12P 7/16 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01) (71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(21) BR 11 2015 012303-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 008855-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2014 (51) C07H 19/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01)

(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

(21) BR 12 2020 012026-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes

(22) 25/06/2013

(51) F02F 1/24 (2006.01), F02F 11/00 (2006.01)

(71) CUMMINS INTELLECTUAL PROPERTY, INC. (US)

(21) PI 0924534-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes

(22) 27/05/2009

(51) A61M 16/12 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01), F17C 13/00 (2006.01)

(71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP LIMITED (IE)



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 2013 001579-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2013 (51) A61N 5/10 (2006.01), G01T 1/161 (2006.01) (71) CARLOS DE AUSTERLITZ ANDRADE LIMA CAMPOS (BR/PE) ; VIVIANNE LÚCIA BORMANN DE SOUZA (BR/PE) ; PATRÍCIA NEVES CRUZ DOS SANTOS (BR/PE) ; ARISTIDES MARQUES DE OLIVEIRA NETO (BR/PE)
(21) BR 10 2013 014401-0 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2013 (51) A45D 40/06 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) (71) BRISTOL E PIVAUDRAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 008886-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2015 (51) E04G 9/06 (2006.01), E04G 11/08 (2006.01) (71) TULIO ARAUJO PAGANO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 009972-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) B28D 1/04 (2006.01), B23D 59/00 (2006.01) (71) MAKITA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2015 014301-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2015 (51) F03B 15/14 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), F04B 23/02 (2006.01), F04B 43/08 (2006.01) (71) Tecnologia Quantum Indústria Eletrônica Ltda (BR/SP)

(21) BR 10 2015 022188-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2015 (51) B28D 1/04 (2006.01) (71) MAKITA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2015 027661-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2015 (51) D21C 1/02 (2006.01) (71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA) ; LEILA MARIA AGUILERA CAMPOS (BR/BA)
(21) BR 10 2015 031728-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2015 (51) A63H 3/18 (2006.01), A63H 3/20 (2006.01) (71) DISTRIBUIDORA SULAMERICANA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018964-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2016 (51) B21C 3/14 (2006.01), B21C 3/04 (2006.01), B21C 3/16 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)



Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2017 005638-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2017 (51) A44B 19/42 (2006.01) (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2017 008024-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2017 (51) A61L 26/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01) (71) KAIVO PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM SAÚDE LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 010665-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01) (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 017275-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2017 (51) B65D 41/17 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01) (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2018 017282-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2017 (51) B65G 47/44 (2006.01), B65G 11/16 (2006.01), B65G 11/20 (2006.01), B65G 15/08 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP



AG (DE)

(21) BR 11 2018 067281-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2017 (51) B65B 23/20 (2006.01), B65B 41/06 (2006.01), B65B 43/44 (2006.01), B65B 51/02 (2006.01), B65B 49/00 (2006.01), B65B 49/08 (2006.01), B65D 85/46 (2006.01), B65B 11/58 (2006.01), B65B 5/02 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01) (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 067285-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2017 (51) B65B 11/52 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B65B 31/06 (2006.01), B65B 43/52 (2006.01), B65B 41/16 (2006.01), B65B 41/06 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01) (71) CRYOVAC, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067346-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2017 (51) B65D 17/34 (2006.01), B65D 39/10 (2006.01) (71) POWERCAN HOLDING, LLC (US)
(21) BR 11 2018 067425-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2017 (51) A47J 27/00 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01) (71) MEYER INTELLECTUAL PROPERTIES LTD. (CN) ; STANLEY KIN SUI CHENG (US)
(21) BR 11 2018 067501-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2017 (51) A24F 47/00 (2006.01) (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067566-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2017 (51) B65D 85/10 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)



(21) BR 11 2018 067606-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2017 (51) A24F 47/00 (2006.01) (71) JUUL LABS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067644-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2017 (51) A61G 7/012 (2006.01), A61G 7/002 (2006.01), A61G 7/015 (2006.01), A61G 7/018 (2006.01), A61G 7/05 (2006.01), A61G 7/053 (2006.01) (71) HUNTLEIGH TECHNOLOGY LIMITED (CH)
(21) BR 11 2018 067723-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2017 (51) A24F 47/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 067767-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2017 (51) A24F 47/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 067844-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2017 (51) F16B 5/06 (2006.01), H02S 20/20 (2006.01) (71) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067985-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2017 (51) A47J 31/44 (2006.01) (71) TCHIBO (SCHWEIZ) AG (CH)
(21) BR 11 2019 001821-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2017 (51) B65D 41/04 (2006.01) (71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)



(21) BR 11 2019 003647-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2017 (51) A61B 34/10 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01), A61B 17/62 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01), A61B 17/66 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006175-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 006426-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) A46B 15/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 006496-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 006795-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2017 (51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01) (71) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 006808-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2017 (51) A61M 5/142 (2006.01) (71) CLAUDIO AFONSO AMBROSIO (BR/MG)
(21) BR 11 2019 006962-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) A61F 6/18 (2006.01), A61F 6/00 (2006.01), A61F 6/14 (2006.01) (71) BAYER OY (FI)



(21) BR 11 2019 006973-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2017 (51) B44C 5/04 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), B44C 3/02 (2006.01) (71) AKZENTA PANELEE + PROFILE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 006991-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2017 (51) A61F 2/26 (2006.01) (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2019 007002-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2017 (51) A61M 29/02 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) MEDICEM TECHNOLOGY S.R.O (CZ)
(21) BR 11 2019 007011-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/06 (2006.01), A61F 13/10 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 007095-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2017 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01) (71) MICRODOSE THERAPEUTX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007212-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2017 (51) A47F 3/04 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01) (71) REHAU-BEHR A/S (DK)
(21) BR 11 2019 007236-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2017 (51) A61F 13/26 (2006.01), A61F 13/20 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C08J 7/12 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01)



(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)	
(21) BR 11 2019 007287-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) A61M 5/30 (2006.01) (71) CROSSJECT (FR)
(21) BR 11 2019 007293-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2017 (51) A61B 90/00 (2006.01) (71) ESTABLISHMENT LABS SA (CR)
(21) BR 11 2019 007305-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2017 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61M 25/098 (2006.01), A61M 25/14 (2006.01) (71) LES SOLUTIONS MÉDICALES SOUNDBITE INC. (CA)
(21) BR 11 2019 007333-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2017 (51) A61F 6/14 (2006.01), A61F 6/18 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01) (71) BAYER OY (FI)
(21) BR 11 2019 007451-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) B44C 1/24 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01) (71) AKZENTA PANELEE + PROFILE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007520-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2017 (51) A61M 25/00 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01), A61B 50/30 (2006.01) (71) DENTSPLY IH AB (SE)
(21) BR 11 2019 007525-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2017



	(51) A61M 25/06 (2006.01), B29C 39/10 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01) (71) MEDICAL COMPONENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007582-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2017 (51) A61F 2/12 (2006.01) (71) CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE LILLE (FR) ; UNIVERSITE DE LILLE (FR) ; JULIEN PAYEN (FR)
(21) BR 11 2019 007710-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2017 (51) A61F 2/00 (2006.01), B65D 6/00 (2006.01), B65D 77/04 (2006.01) (71) SELENIUM MEDICAL (FR)
(21) BR 11 2019 007777-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2017 (51) A61B 17/08 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) EMERGE, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 007780-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2017 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 007804-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2017 (51) A61B 17/34 (2006.01) (71) PIPER ACCESS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 007862-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2017 (51) A61D 19/02 (2006.01) (71) SMARTBOW GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 007874-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 21/12/2017 (51) A61M 11/00 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B05B 15/00 (2006.01) (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008016-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2017 (51) A61F 2/44 (2006.01) (71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)
(21) BR 11 2019 008034-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2017 (51) A63F 9/08 (2006.01), A63F 13/00 (2006.01), H01R 13/6581 (2006.01), H01R 13/62 (2006.01) (71) ILYA OSIPOV (US)
(21) BR 11 2019 008072-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2017 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (71) EAST END MEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2019 008169-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2017 (51) A61M 16/04 (2006.01), A61B 17/24 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01), A61M 11/02 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 008182-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2017 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01) (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(21) BR 11 2019 008285-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2017 (51) A47L 13/17 (2006.01), A01N 47/00 (2006.01)



(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 008299-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/10/2017
(51) A61F 2/28 (2006.01)
(71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)

(21) BR 11 2019 008318-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/10/2017
(51) A61F 2/852 (2006.01), A61F 2/915 (2006.01)
(71) MOB.ING GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 008323-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/10/2017
(51) A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)

(21) BR 11 2019 008324-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/10/2017
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)

(21) BR 11 2019 008325-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/10/2017
(51) A61B 17/70 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)

(21) BR 11 2019 008330-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/10/2017
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(71) C.R. BARD, INC (US)



(21) BR 11 2019 008578-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2017 (51) A61M 16/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008596-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2017 (51) A61F 2/07 (2006.01), A61F 2/856 (2006.01), A61F 2/06 (2006.01), A61F 2/915 (2006.01) (71) HECTOR DANIEL BARONE (AR)
(21) BR 11 2019 008625-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 008638-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2017 (51) A61F 2/01 (2006.01) (71) PROTEMBIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008724-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2017 (51) A61B 17/72 (2006.01) (71) EPIX ORTHOPAEDICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008735-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2017 (51) A45C 5/03 (2006.01), A45C 13/38 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01), B62J 11/00 (2006.01) (71) GIVI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 008758-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2017



	(51) A61F 2/28 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008763-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2017 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2019 008835-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2017 (51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A63B 23/20 (2006.01) (71) CONTIPI MEDICAL LTD (IL)
(21) BR 11 2019 008856-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2017 (51) C07F 9/02 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01) (71) NANOSUR LLC (US)
(21) BR 11 2019 008901-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2017 (51) A41D 13/11 (2006.01), A61F 9/02 (2006.01), A42B 1/24 (2006.01), A62B 17/04 (2006.01) (71) BEMICRON (BE)
(21) BR 11 2019 008932-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2017 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 008938-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2017 (51) A61M 39/26 (2006.01), F16L 37/34 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), F16L 37/42 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01) (71) TADA MEDICAL AB (SE)



(21) BR 11 2019 008954-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2017 (51) A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/02 (2006.01), A61F 7/12 (2006.01), A61B 18/02 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/42 (2006.01) (71) MIRAKI INNOVATION THINK TANK LLC (US)
(21) BR 11 2019 008964-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2017 (51) C10G 45/32 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C10G 73/44 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01), C07C 9/14 (2006.01), C07C 9/22 (2006.01), C10G 49/22 (2006.01), C10G 17/02 (2006.01), C07C 303/06 (2006.01), C10G 73/36 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008984-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2017 (51) A61M 39/02 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009005-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2017 (51) C07C 51/04 (2006.01), C07C 51/377 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009015-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2017 (51) A47F 1/12 (2006.01) (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009038-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2017 (51) C07C 45/48 (2006.01), C07C 49/04 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2019 009170-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2017



	(51) C07C 45/48 (2006.01), C07C 49/04 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2019 009230-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2017 (51) A61B 17/3205 (2006.01), A61F 2/10 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (71) ASMED OZEL SAC EKIMI SAGLIK HIZMETLERI TICARET LIMITED SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2019 009272-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017 (51) A46B 15/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009273-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017 (51) A46B 15/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009274-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017 (51) A46B 9/04 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009275-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017 (51) A46B 9/04 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009314-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2017 (51) A61F 9/04 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), G02C 5/00 (2006.01) (71) LABORATOIRES THEA (FR)
(21) BR 11 2019 009422-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2017



	(51) A61B 17/54 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A46B 13/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 009473-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2017 (51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01), B01J 27/053 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), C07C 69/52 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 009474-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2017 (51) B01J 31/02 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01), C07C 69/52 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 009515-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2017 (51) C07C 257/12 (2006.01), C07C 317/40 (2006.01), C07C 323/41 (2006.01), A01N 37/52 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), C07D 335/02 (2006.01), C07C 317/28 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 009520-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2017 (51) C07C 1/04 (2006.01), C07C 1/06 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 009568-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2017 (51) A61F 13/20 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/76 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009596-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017



	(51) A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 009658-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2017 (51) C07C 43/257 (2006.01), C08F 222/40 (2006.01), C08G 73/12 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 009661-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) A61B 17/115 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 009663-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 009668-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2017 (51) C07C 1/00 (2006.01), C10L 1/32 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01) (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 009685-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017 (51) A61B 17/04 (2006.01) (71) ANCHORA MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 009703-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) A61B 17/115 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 009777-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 03/11/2017 (51) B01J 8/04 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2019 009808-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2017 (51) C10G 75/04 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 009817-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2017 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 29/145 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01) (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009847-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2017 (51) A61F 2/86 (2006.01), A61F 2/04 (2006.01), A61F 2/06 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/82 (2006.01) (71) HANCOCK JAFFE LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009875-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2017 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2019 009879-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2017 (51) A47L 25/08 (2006.01), A47L 13/17 (2006.01), D06F 39/02 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01), A47L 7/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 009884-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) C07C 51/235 (2006.01), C07C 51/285 (2006.01), C07C 59/06 (2006.01),



	C07C 45/60 (2006.01), C07C 47/19 (2006.01), C07C 27/00 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2019 009886-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2017 (51) A47L 25/08 (2006.01), D06F 39/02 (2006.01), D06F 3/04 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 009901-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61D 1/00 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01) (71) SYRINJECTOR LTD (IL)
(21) BR 11 2019 009906-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 009912-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 009922-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 009930-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 009983-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 13/10/2017 (51) A47F 5/00 (2006.01), A47F 3/08 (2006.01), G09F 11/00 (2006.01), G09F 19/02 (2006.01) (71) MARCEL COETZEE (ZA)
(21) BR 11 2019 009987-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) C10M 169/04 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 010004-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2017 (51) A61H 19/00 (2006.01) (71) YIDONG FU (CN)
(21) BR 11 2019 010047-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2017 (51) A61B 34/00 (2006.01), A61B 34/30 (2006.01) (71) VERB SURGICAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 010076-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) A45D 1/04 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01), A45D 24/24 (2006.01), A45D 24/22 (2006.01) (71) L'OREAL (FR) ; SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 010088-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2017 (51) C07C 273/04 (2006.01), C01B 21/38 (2006.01), C01C 1/18 (2006.01), C05C 1/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01) (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2019 010108-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2017 (51) A61F 2/07 (2006.01), A61F 2/06 (2006.01) (71) MOB.ING GMBH (DE)



(21) BR 11 2019 010134-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2017 (51) B01J 29/86 (2006.01), C01B 37/00 (2006.01), C01B 39/02 (2006.01), C01B 39/12 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 010144-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) A46B 5/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 010168-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2017 (51) C10G 45/32 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), B01J 23/882 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2019 010262-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) A63B 21/068 (2006.01), A63B 21/002 (2006.01), A63B 22/10 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01), A63B 23/12 (2006.01) (71) FITNESS ANYWHERE LLC (US)
(21) BR 11 2019 010295-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2017 (51) C07C 5/333 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01) (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010301-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) A63B 69/00 (2006.01), E04H 4/00 (2006.01), F04D 35/00 (2006.01) (71) SURF LAKES HOLDINGS LTD (AU)
(21) BR 11 2019 010317-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) A61B 34/00 (2006.01), A61B 34/30 (2006.01), A61B 34/32 (2006.01)



(71) VERB SURGICAL INC. (US)	
(21) BR 11 2019 010354-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2017 (51) C07C 51/42 (2006.01), C07C 51/50 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 010362-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2017 (51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C07C 219/08 (2006.01), C07C 213/06 (2006.01), C07C 213/10 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 010374-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2017 (51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01) (71) SAATHI, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010380-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) A61B 10/02 (2006.01) (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010436-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2017 (51) C10G 47/04 (2006.01), B01J 23/86 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
(21) BR 11 2019 010448-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2017 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/82 (2006.01) (71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 010544-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2017



	(51) A45D 2/24 (2006.01), A45D 1/04 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01) (71) L'OREAL (FR) ; SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 010568-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2017 (51) C07C 67/58 (2006.01), C07C 67/62 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 010570-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) A63B 69/00 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 21/072 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01) (71) REAXING S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 010612-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2017 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/42 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (71) MEDICAL COMPONENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010620-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2017 (51) A45D 1/06 (2006.01), A45D 1/04 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01), A45D 1/00 (2006.01) (71) L'OREAL (FR) ; SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 010623-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2017 (51) A61B 17/00 (2006.01) (71) VERB SURGICAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 010643-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2017 (51) C07C 303/06 (2006.01), C07C 407/00 (2006.01), C07C 409/42 (2006.01), C07C 409/44 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE)



(21) BR 11 2019 010650-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2017 (51) A61F 5/02 (2006.01), A41D 13/05 (2006.01), A61F 13/14 (2006.01) (71) POJI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 010661-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2017 (51) A45D 2/00 (2006.01) (71) L'OREAL (FR) ; SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 010664-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2017 (51) A45D 1/00 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01) (71) L'OREAL (FR) ; SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 010682-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/12/2017 (51) A61H 35/04 (2006.01) (71) WU, LIH-CHIU (CN) ; LEE, HUI-SHUAN (CN) ; LEE, TSANG-MU (CN) ; LEE, TZE-YU (CN)
(21) BR 11 2019 010693-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2017 (51) A61M 5/142 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 010748-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2017 (51) B01J 8/00 (2006.01), B65G 53/00 (2006.01), B65G 53/06 (2006.01), B65G 53/34 (2006.01), B65G 53/66 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2019 010789-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2017 (51) A61B 17/32 (2006.01)



	(71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 010790-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2017 (51) C07C 45/60 (2006.01), C07C 47/19 (2006.01), B01J 47/02 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2019 010916-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) B01J 29/70 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 010989-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2017 (51) C10M 123/00 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011006-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2017 (51) C07C 319/02 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), C07C 323/25 (2006.01) (71) CLEVEXEL PHARMA (FR) ; INSTITUT GUSTAVE ROUSSY (FR)
(21) BR 11 2019 011059-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) B01J 29/70 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 011107-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) C07C 39/06 (2006.01), C07C 39/373 (2006.01), C07C 321/24 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01), H01M 4/60 (2006.01), H01M 10/052 (2006.01) (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2019 011162-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2017



	(51) B01J 37/08 (2006.01), C07D 301/10 (2006.01), B01J 37/14 (2006.01), B01J 23/64 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011294-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2017 (51) C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 011301-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2017 (51) C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 011303-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2017 (51) C07F 9/54 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CENTRO DE NEUROCIÊNCIAS E BIOLOGIA CELULAR (PT) ; UNIVERSIDADE DO PORTO (PT)
(21) BR 11 2019 011496-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) C07B 43/00 (2006.01), C07C 291/04 (2006.01), C07D 295/24 (2006.01) (71) AUROTEC GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 011523-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2017 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 31/26 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011527-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2017 (51) C10G 9/36 (2006.01), C10G 55/04 (2006.01), C10G 75/00 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011557-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 04/12/2017 (51) C07C 37/68 (2006.01), C07C 39/30 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 011605-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2017 (51) C07C 303/28 (2006.01), C07D 327/10 (2006.01), C07C 309/66 (2006.01), C07C 37/20 (2006.01), C07C 37/00 (2006.01) (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 011619-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2017 (51) C10G 21/20 (2006.01), C10G 21/27 (2006.01), C10G 67/06 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 011855-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2017 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01), C10L 10/02 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 011884-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2017 (51) C07C 1/20 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 012024-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2017 (51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2019 012114-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2017 (51) C07C 227/28 (2006.01), C07C 227/40 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)



(71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE)	
(21) BR 11 2019 012126-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2017 (51) C07C 67/05 (2006.01), C07C 69/15 (2006.01), C07C 51/215 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012201-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2017 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01) (71) MURA TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 012272-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2017 (51) C07C 257/18 (2006.01), A01N 37/52 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 012496-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2017 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01), C10L 10/02 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 012571-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2017 (51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012580-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2017 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)



(21) BR 11 2019 012589-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) C07F 5/02 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CALITHERA BIOSCIENCES INC. (US)
(21) BR 11 2019 012619-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2017 (51) C10M 149/04 (2006.01), C10M 149/06 (2006.01) (71) EVONIK OIL ADDITIVES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 012666-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2017 (51) C07C 51/12 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 51/47 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (71) DAICEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 012699-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) C10G 29/00 (2006.01), C10G 32/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (71) RAINER TESCH (BH)
(21) BR 11 2019 012760-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2017 (51) C07B 61/00 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01) (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2019 012830-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2017 (51) C10L 1/08 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C07D 307/38 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 012914-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) C10M 169/02 (2006.01)



(71) FUCHS PETROLUB SE (DE)	
(21) BR 11 2019 012946-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2017 (51) C07B 47/00 (2006.01), C07F 9/12 (2006.01), C07F 9/113 (2006.01), C07J 1/00 (2006.01) (71) AVECHO BIOTECHNOLOGY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 012967-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2017 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 012972-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) C07F 7/18 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01) (71) MINORYX THERAPEUTICS S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 013016-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) C07C 259/06 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/14 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01), C07D 217/18 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 267/10 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D 295/155 (2006.01), C07D 307/52 (2006.01), C07D 333/20 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 013017-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) C07F 9/6561 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) ; IDENIX PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 11 2019 013076-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) B01J 19/00 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08G 77/38 (2006.01), C09D



	133/26 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 013078-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) C10G 2/00 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01), C10L 3/00 (2006.01) (71) CARBON ENGINEERING LTD. (CA)
(21) BR 11 2019 013079-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) B01J 19/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013123-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) C10G 65/12 (2006.01) (71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 015662-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2017 (51) F16K 31/00 (2006.01), F15B 13/00 (2006.01) (71) ASCO, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 016770-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2017 (51) B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01), G11C 5/02 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 016799-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2017 (51) B65D 77/06 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01) (71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2019 016892-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2017 (51) A61J 15/00 (2006.01), A61M 25/10 (2006.01)



	(71) N.V. NUTRICIA (NZ) ; BS MEDICAL TECH INDUSTRY SARL (FR)
(21) BR 11 2019 016907-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2017 (51) A61J 15/00 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01) (71) N.V. NUTRICIA (NZ) ; BS MEDICAL TECH INDUSTRY SARL (FR)
(21) BR 11 2019 017673-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2017 (51) B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/16 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 018400-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2017 (51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01) (71) JOSEPH COMPANY INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018523-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2017 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (71) MAYR-MELNHOF KARTON AG (AT)
(21) BR 11 2019 018663-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2017 (51) B65B 3/02 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01) (71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(21) BR 11 2019 019681-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2017 (51) B65D 43/16 (2006.01), B65D 50/04 (2006.01), B65D 50/06 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01), B65D 55/06 (2006.01) (71) BWAY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 020359-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 79/00 (2006.01)



(71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)	
(21) BR 11 2019 020768-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2017 (51) B65D 17/00 (2006.01) (71) GREGOR ANTON PIECH (AT)
(21) BR 11 2019 020920-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2017 (51) B65D 17/00 (2006.01) (71) GREGOR ANTON PIECH (AT)
(21) BR 11 2019 021443-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2017 (51) B65D 73/00 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01) (71) SANDS INNOVATIONS LTD (AU)
(21) BR 11 2019 022096-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2017 (51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01) (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2019 022217-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2017 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (71) MAYR-MELNHOF KARTON AG (AT)
(21) BR 11 2019 022411-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2017 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (71) MAYR-MELNHOF KARTON AG (AT)
(21) BR 11 2019 023522-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) B65B 27/08 (2006.01), B65B 13/00 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



(21) BR 11 2019 025753-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2017 (51) F16L 37/084 (2006.01), F16L 25/12 (2006.01), F16L 25/06 (2006.01), F16L 17/06 (2006.01) (71) BYUNG SUB KIM (KR)
(21) BR 11 2019 027226-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) A61J 7/00 (2006.01) (71) SISTEKS D.O.O (SI)
(21) BR 11 2019 027300-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2017 (51) B65B 3/00 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027391-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2017 (51) B65H 55/00 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01), E21B 7/15 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; FORO ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001009-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/07/2017 (51) B65D 5/20 (2006.01), B65D 85/20 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01), B65D 71/12 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), A47K 10/24 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002865-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/09/2017 (51) A24F 47/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 003253-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/09/2017



	(51) A24F 47/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 003460-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2017 (51) B65D 43/26 (2006.01), B65D 45/02 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01), A47K 10/42 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003471-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2017 (51) B65G 53/04 (2006.01), B65G 53/52 (2006.01), B65G 53/50 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003696-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2017 (51) A61J 7/04 (2006.01) (71) ARMANDO MIGUEL BARBOSA DE ABREU E SOUSA (PT)
(21) BR 11 2020 004011-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/09/2017 (51) A47J 44/00 (2006.01), A47J 37/00 (2006.01) (71) ZOBEIDA GARIBALDI AYARZA (PA)
(21) BR 11 2020 004181-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2017 (51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01) (71) BETAPACK, S.A.U. (ES) ; ALMA SA (FR)
(21) BR 11 2020 005000-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) B41J 2/175 (2006.01), B29C 64/329 (2006.01), B33Y 40/00 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 005388-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2017



	(51) F16J 15/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005557-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2017 (51) B67C 3/22 (2006.01) (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2020 005665-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2017 (51) B65D 77/04 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01) (71) MAUSER-WERKE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 005727-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2017 (51) B41J 2/175 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01), G03G 15/00 (2006.01), G03G 21/18 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 006107-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) F16K 11/078 (2006.01), F16K 27/04 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), F16K 31/60 (2006.01), E03C 1/04 (2006.01), G01K 1/14 (2006.01) (71) I COMPONENTS STUDIO, S.L (ES)
(21) BR 11 2020 006748-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2017 (51) B31F 5/00 (2006.01), A47K 10/06 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007355-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2017 (51) B41J 2/175 (2006.01), G01F 23/24 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 007844-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 30/11/2017 (51) B65D 71/12 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01), B65D 77/00 (2006.01), B65D 5/36 (2006.01), A47K 10/42 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009485-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) B65D 17/347 (2006.01), B65D 5/70 (2006.01), A47K 10/20 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 009926-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2017 (51) B65D 21/06 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01) (71) PLÁSTICOS TÉCNICOS MEXICANOS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2020 010812-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) F16B 21/09 (2006.01), G01D 11/30 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2020 011407-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2017 (51) B65D 19/40 (2006.01) (71) MADECA - MADEIRAS DE CAXARIAS, S.A. (PT)
(21) BR 11 2020 011410-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2017 (51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 51/00 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01) (71) BETAPACK, S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2020 012032-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2017 (51) F16L 55/38 (2006.01), F16L 55/128 (2006.01), B08B 9/043 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)





Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico**

Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

(21) BR 10 2012 029383-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2012 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
(21) BR 10 2013 020117-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/08/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 018478-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB (BR/PB)
(21) BR 10 2014 032700-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/12/2014 (71) MOSAIC FERTILIZANTES P&K LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2015 009805-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/04/2015 (71) ANTONIO GERALDO DE JESUS (BR/SP) ; JEAN CARVALHO DE JESUS (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010742-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2015 (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)
(21) BR 10 2015 028785-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2015 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; ANA PAULA



PEREIRA LAGE (BR/MG)	
(21) BR 10 2016 010891-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2016 (71) MINERAÇÃO CURIMBABA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2016 015391-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 023234-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2017 001901-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2017 (71) ALAELSON VIEIRA GOMES (BR/RJ) ; INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - IME (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 001999-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2017 (71) TEMPO ADMINISTRADORA DE BENS - EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 003984-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2017 (71) ALAELSON VIEIRA GOMES (BR/RJ) ; INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - IME (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 006175-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2017 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 006665-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2017 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 10 2017 017328-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/08/2017 (71) RENALDO MASSINI JÚNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014255-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 12/07/2018 (71) ANTONIO PEDRO LOURENÇO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 005160-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2019 (71) BENEDITO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 019637-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 005292-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2020 (71) SERGIO MARCOS KRIEGER (BR/PR)
(21) BR 11 2013 007457-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2011 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 016404-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/11/2012 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 028655-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2012 (71) NEXVET AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2013 029332-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/05/2012 (71) ACERUS PHARMACEUTICALS SRL (BB)
(21) BR 11 2014 002572-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/12/2011 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2014 008185-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/10/2012 (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 11 2014 015036-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/12/2012 (71) Compagnie Industrielle et Financiere D'Ingenierie "Ingenico (FR)



(21) BR 11 2014 020186-2 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/02/2013
(71) DUCHESNAY INC. (CA)

(21) BR 11 2014 024159-7 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/03/2013
(71) THERABIOME , LLC (US)

(21) BR 11 2014 024382-4 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/04/2013
(71) SPECGX LLC (US)

(21) BR 11 2014 024479-0 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/04/2013
(71) ALKAHEST, INC. (US)

(21) BR 11 2014 025907-0 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/04/2013
(71) CONTERA PHARMA APS (DK)

(21) BR 11 2014 026399-0 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/04/2013
(71) RAQUALIA PHARMA INC. (JP)

(21) BR 11 2014 026838-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/04/2013
(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 11 2014 027216-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/05/2013
(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 11 2014 028706-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 22/05/2013
(71) SANOFI (FR)

(21) BR 11 2014 031027-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/06/2013
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2015 005674-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 13/09/2013 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2015 007606-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2013 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 017455-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/01/2014 (71) GORBEL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 017563-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/01/2014 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 021135-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/02/2014 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022493-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2014 (71) ARRIS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026721-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/04/2014 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2015 027470-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2014 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 029482-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2014 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 032983-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/07/2014 (71) ASSA ABLOY AB (SE)
(21) BR 11 2015 033074-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/07/2014



(71) ASSA ABLOY AB (SE)	
(21) BR 11 2016 014972-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2014 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 015212-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2014 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 017179-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2015 (71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2016 017429-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2015 (71) MONOLITH MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 018021-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/02/2015 (71) NETZSCH PUMPEN & SYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020272-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2015 (71) CLEANSORB LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 021152-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/03/2015 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2016 021872-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/03/2015 (71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US)
(21) BR 11 2016 022147-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/03/2015 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 022505-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2015 (71) SUNPOWER CORPORATION (US)



(21) BR 11 2016 022522-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2015 (71) SUNPOWER CORPORATION (US) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(21) BR 11 2016 025257-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2015 (71) INEOS USA LLC (US)
(21) BR 11 2016 025280-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2015 (71) SUNPOWER CORPORATION (US) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(21) BR 11 2016 026170-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2015 (71) HYPER THERM, INC. (US)
(21) BR 11 2016 026459-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2015 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 028277-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2015 (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2016 030929-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2015 (71) SUNPOWER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 002417-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/09/2015 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 004350-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/09/2015 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 006354-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2015 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)



(21) BR 11 2017 006824-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2015 (71) SCHLENK METALLIC PIGMENTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 006839-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2015 (71) ALVEOLE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) ; UNIVERSITÉ DE BORDEAUX (FR)
(21) BR 11 2017 007129-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2015 (71) JUNO LLC (US)
(21) BR 11 2017 009805-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2015 (71) CYTRELLIS BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011602-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2015 (71) THALES ALENIA SPACE ITALIA S.P.A. CON UNICO SOCIO (IT)
(21) BR 11 2017 011794-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2015 (71) CLEAR EDGE-GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 013834-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2015 (71) NUVASIVE SPECIALIZED ORTHOPEDICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017310-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2016 (71) AKER BIOMARINE ANTARCTIC AS (NO)
(21) BR 11 2017 018735-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2016 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2017 020954-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2016 (71) CARIFLEX PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2017 022438-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 06/04/2016 (71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 025866-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/06/2016 (71) ENTERPRISES INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 003840-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2015 (71) EJOT BAUBEFESTIGUNGEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 004103-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2016 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 004105-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2016 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 004979-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2016 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 006948-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2015 (71) WW SYSTEMS LTDA (BR/SC)
(21) BR 11 2018 011309-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2016 (71) SKI CARBON BLACK (INDIA) PVT LTD (IN)
(21) BR 11 2018 013031-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2017 (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2018 067832-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 068351-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2017 (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)



(21) BR 11 2018 069518-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/04/2017
(71) CMBLU PROJEKT AG (DE)

(21) BR 11 2018 074904-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/06/2017
(71) IOWA CORN PROMOTION BOARD (US)

(21) BR 11 2019 005873-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/09/2016
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2019 019203-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 15/03/2018
(71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2019 021828-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/04/2018
(71) R-PHARM OVERSEAS, 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 2021 004036-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/09/2019
(71) JSP CORPORATION. (JP)

(21) BR 12 2016 008192-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/05/2013
(62) BR 11 2014 027216-6 10/05/2013
(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 12 2016 008203-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/05/2013
(62) BR 11 2014 027216-6 10/05/2013
(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 12 2018 070119-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 23/08/2013
(62) BR 11 2015 003751-8 23/08/2013



	(71) AGENSYS, INC. (US) ; SEATTLE GENETICS, INC. (US)
(21) BR 12 2019 014669-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2012 (62) BR 11 2013 022094-5 24/02/2012 (71) VOOM, LLC (US)
(21) BR 12 2020 000502-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/04/2013 (62) BR 11 2014 026307-8 23/04/2013 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 004880-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2016 (62) BR 11 2018 003609-9 26/08/2016 (71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 012255-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2011 (62) BR 11 2013 013460-7 16/12/2011 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2020 017889-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2014 (62) BR 11 2015 028914-2 23/05/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2021 006625-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007474-7 28/09/2012 (71) MEDICAGO INC. (CA)
(21) BR 12 2021 008700-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2018 (62) BR 11 2019 019203-4 15/03/2018 (71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2021 009022-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2014 (62) BR 11 2015 025080-7 04/04/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)



(21) BR 12 2021 014312-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2011 (62) BR 11 2012 022740-8 04/03/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2021 015749-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/04/2011 (62) BR 11 2012 026766-3 20/04/2011 (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 12 2021 020457-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2017 (62) BR 11 2019 011200-6 01/12/2017 (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 021892-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2014 (62) BR 11 2015 031081-8 13/06/2014 (71) UNIVERSITY OF SOUTH WALES COMMERCIAL SERVICES LTD. (GB)
(21) BR 12 2021 022703-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2011 (62) BR 11 2013 010167-9 09/11/2011 (71) NOVARTIS AG (CH) ; ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 023212-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2013 (62) BR 11 2014 022117-0 06/03/2013 (71) LYGOS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 024102-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/05/2012 (62) BR 11 2013 029335-7 14/05/2012 (71) ACERUS PHARMACEUTICALS SRL (BB)
(21) BR 12 2021 026895-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 021983-7 14/03/2014 (71) PLEXXIKON, INC. (US)
(21) BR 13 2017 003992-6 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2017



	(61) BR 10 2016 015213-5 28/06/2016 (71) DORIS MARIA HEXSEL (BR/RS)
(21) BR 20 2016 022380-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/09/2016 (71) CRAFTA INTELIGENTE LOCACAO E COMERCIO DE BENS MOVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 003131-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2017 (71) SILOMAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 003440-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/02/2019 (71) TORCISÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL DE AÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 026256-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2020 (71) GILSON SOARES DOURADO (BR/BA)
(21) PI 0707027-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2007 (71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(21) PI 1000292-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2010 (71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) ; Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP (BR/MG)



Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 11 2014 018199-3 A8

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 25/01/2013

(71) H. LUNDBECK A/S (DK)



Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 10 2014 008492-4 A2

Código 7.3 - Republicação

(22) 08/04/2014

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

Devido a erro no Quadro 5.



Código Anuidade do Pedido**Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2016 007192-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/03/2016 (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 007752-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/04/2016 (71) FREUDENBERG SEALING TECHNOLOGIES S.A.S. DI EXTERNA ITALIA S.R.L.U. (IT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 008766-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 008907-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 009098-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 008091-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 19/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 008306-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2017 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 008546-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2017 (71) CHOPP UP TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA - ME (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 015638-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2017 (71) TECNEW INSTRUMENTOS E SISTEMAS LTDA. (BR/SP) Referente à 4ª anuidade
(21) BR 10 2018 007863-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 007885-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2018 (71) CAPITAL MATE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 007942-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2018 (71) RUY JOSÉ CACCIA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 007948-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2018 (71) JANIO RAIMUNDO DA SILVA (BR/AL) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 007993-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2018 (66) BR 10 2017 008278-4 20/04/2017 (71) MARCOPOLLO S.A (BR/RS)



	Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 008046-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2018 (71) CROSS BUSINESS INTERNATIONAL SERVIÇOS E REPRESENTAÇÕES LTDA. M.E. (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 008064-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001782-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/01/2019 (71) IAGO MOREIRA NASCIMENTO (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 027377-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2011 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2013 026765-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2013 026932-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2012 (71) BLUE SOLUTIONS (FR) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2013 028611-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2012 (71) ZTE CORPORATION (CN) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2014 025497-4 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/04/2013 (71) GEORGE FREY (US) Referente à 9ª anuidade.



(21) BR 11 2015 024443-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2014 (71) SCANIA CV AB (SE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 024653-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2014 (71) LUMMUS TECHNOLOGY INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 025464-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2014 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 026524-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2014 (71) IHI CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 027527-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2014 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO.2) LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 022003-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/04/2015 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 024105-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2015 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 025099-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2015 (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 029230-8 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 22/04/2016 (71) HOLLAND NOVOCHEM TECHNICAL COATINGS B.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 021173-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2016 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022477-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2016 (71) ARC AROMA PURE AB (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022566-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2016 (71) MAREL TOWNSEND FURTHER PROCESSING B.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022692-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2016 (71) AUDATEX NORTH AMERICA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 023244-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2016 (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025058-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2016 (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 070841-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 071171-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2017 (71) NOVELIS INC. (US)



Referente a 5ª anuidade

(21) BR 11 2018 071287-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/04/2017
(71) MEDIMMUNE, LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 071766-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/04/2017
(71) SYMRISE AG (DE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 071905-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/04/2017
(71) JTEKT EUROPE (FR)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 071910-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/04/2017
(71) JTEKT EUROPE (FR)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 072014-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/04/2017
(71) INDEPENDENCE OILFIELD CHEMICALS LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 072540-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/04/2017
(71) ROADTEC, INC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 072690-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/04/2017
(71) ALEX DELMONI (AU)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 074803-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/04/2017
(71) CORNELIUS, INC (US)
Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2019 000261-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2017 (71) VIGNOLA, MARIO CÉSAR (AR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 015946-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2017 (71) UTIS - ULTIMATE TECHNOLOGY TO INDUSTRIAL SAVINGS, LDA (PT) Referente a 3ª anuidade
(21) BR 11 2019 017827-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 021892-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2017 (71) CHIKARA MATSUNAGA (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 021983-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2017 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022237-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2018 (71) JTEKT EUROPE (FR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 008374-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2017 (71) RODRIGO BASSO CANDIDO (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 008378-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2017 (71) MAICON LANDES FREITAS DE CARVALHO (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 008522-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2017 (71) ATLAS HOLDING LTDA (BR/DF)



Referente à 5ª anuidade.

(21) PI 0510106-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 25/04/2005

(71) Infratab, Inc. (US)

Referente à 17ª anuidade.

(21) PI 0510108-5 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 22/04/2005

(71) 3F Therapeutics, INC. (US)

Referente à 17ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2012 005443-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/03/2012 (71) TAI-HER YANG (TW)
(21) BR 10 2013 005095-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/03/2013 (71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(21) BR 10 2014 003224-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/02/2014 (71) GM DOS REIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 001174-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/01/2016 (71) SILVIO FERREIRA GAGLIOTI (BR/ES)
(21) BR 10 2016 005210-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/03/2016 (71) MERCOSUL AUTOMAÇÃO LTDA-ME (BR/ES)
(21) BR 10 2016 020702-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 030938-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/12/2016 (71) LUIS AUGUSTINHO COLOMBO (BR/SP) ; CLÁUDIO ROBERTO COLOMBO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 003328-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/02/2017 (71) RUBICON GLOBAL HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2017 006121-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/03/2017 (71) IVERALDO TORRES DE BARROS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 009057-4 A2	Código 8.7 - Restauração



	(22) 28/04/2017 (71) LYCHNOFLORA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM PRODUTOS NATURAIS LTDA - ME (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 010878-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/05/2017 (71) OPTOLINK INDUSTRIA E COMERCIO LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012002-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/06/2017 (71) VALMIR LIMA DOS SANTOS (BR/SP) ; ALEKSANDER LUIZ POSSEBON (BR/SP)
(21) BR 10 2017 016038-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/07/2017 (71) Universidade Federal do Espírito Santo - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2017 016407-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/07/2017 (71) VENETIA MARIA CORREA SANTOS (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 024444-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 026460-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; EVIDENCE SOLUÇÕES FARMACÊUTICAS LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2017 026924-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/12/2017 (66) BR 10 2016 029274-3 14/12/2016 (71) VERA REGINA TAQUES (BR/PR)
(21) BR 10 2018 003192-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/02/2018 (71) LICOOLN AUGUSTO AMORIM (BR/MG)
(21) BR 10 2018 005324-8 A2	Código 8.7 - Restauração



	(22) 16/03/2018 (71) HÉLIO MAKOTO HATISUKA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005543-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 007581-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/04/2018 (71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2018 010514-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 016779-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/08/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS - UNCISAL (BR/AL)
(21) BR 10 2018 069464-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/09/2018 (66) BR 10 2017 020393-0 24/09/2017 (71) ANDRÉ RICARDO SALES SANTANA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 071711-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/10/2018 (71) NARTON MELO SANTOS (BR/DF)
(21) BR 10 2018 072789-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/11/2018 (71) ADENILDA DOS SANTOS BARRA (BR/ES)
(21) BR 10 2018 073481-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/11/2018 (71) JOSÉ SIMÕES BERTHOUD (BR/ES) ; DÉBORA BARTH (BR/ES)
(21) BR 10 2018 074839-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/11/2018 (71) RAFAEL OLIVEIRA DO NASCIMENTO (BR/ES) ; CARLOS ALBERTO SOUZA DE OLIVEIRA (BR/ES) ; CLEBSON JOEL MENDES DE OLIVEIRA



(BR/ES)	
(21) BR 10 2018 075320-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/12/2018 (71) NELSON CARLOS NARDY (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075439-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2018 075487-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/12/2018 (71) GIL FREIRE DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076246-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/12/2018 (71) OLIMPIO DE ALMEIDA (BR/PR) ; NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 011130-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/05/2019 (71) WAINE DA CONCEIÇÃO FERREIRA CANEDA (BR/RS) ; CANDIDO CANEDA NETO (BR/RS)
(21) BR 10 2019 015061-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/07/2019 (71) FABIO MOREIRA SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018751-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/09/2019 (71) ALESSANDRO TADEU REIS (BR/SP) ; RICARDO HIRABAYASHI (BR/SP)
(21) BR 11 2014 015303-5 A8	Código 8.7 - Restauração (22) 19/12/2012 (71) BRY AIR [ASIA] PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2014 017232-3 A8	Código 8.7 - Restauração (22) 11/01/2013 (71) HUEI MENG CHANG (SG)
(21) BR 11 2015 001636-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/03/2013



(71) DONNA J. BREZINSKI (US)	
(21) BR 11 2015 021709-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/03/2014 (71) INSTITUT QUÍMIC DE SARRIÀ CETS FUNDACIÓ PRIVADA (ES)
(21) BR 11 2015 022778-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/03/2014 (71) CELLECTIS (FR)
(21) BR 11 2016 000019-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/07/2014 (71) MAREL MEAT PROCESSING B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 014898-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/01/2016 (71) TREKACE TECHNOLOGIES LTD (IL) ; RONEN IZIDOR GABBAY (IL)
(21) BR 11 2018 014282-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/01/2017 (71) LINXENS HOLDING (FR)
(21) BR 11 2018 067353-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/02/2017 (71) KAMADA LTD (IL)
(21) BR 11 2019 020838-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/03/2018 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027082-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/06/2018 (71) API INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 012288-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/12/2018 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2020 013160-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/12/2018 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)



(21) BR 11 2020 013179-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/12/2018 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2020 017330-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/01/2019 (71) COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE S.A. (BE) ; IRT ANTOINE DE SAINT EXUPERY (FR)
(21) BR 20 2014 030097-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/12/2014 (71) LINDEMBERG JARDIM DE FREITAS (BR/CE)
(21) BR 20 2017 000364-2 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/01/2017 (71) PINCÊIS ROMA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 017670-9 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/08/2017 (71) GEMELL INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAL PLÁSTICO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 001117-6 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/01/2018 (71) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO (BR/RJ)
(21) BR 20 2018 016348-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/08/2018 (71) ALEXANDRE OMEZO DE PALMA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 069383-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/09/2018 (71) CAMYLLA SANTOS DE SOUZA (BR/CE)
(21) BR 20 2018 073363-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/11/2018 (71) PAULO EUGÊNIO OLIVEIRA DE SOUZA E SILVA (BR/BA)
(21) BR 20 2018 076815-3 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/12/2018 (71) ALMIR IZIDÓRIO OLIVEIRA DA SILVA (BR/BA)



(21) PI 0605330-0 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 20/12/2006

(71) Heimo Eerikki Riippa (BR/RJ)

(21) PI 0923470-5 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 14/12/2009

(71) RES USA, LLC. (US)



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

(21) BR 10 2014 033076-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2014 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. - IPT (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 000143-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/01/2015 (71) HEALTHY FOODS ALIMENTOS DO BRASIL (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 000158-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/01/2015 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 032957-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 033071-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2015 (71) FELIPE GASPARO ALMEIDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 000173-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2017 (71) FERNANDA COELHO BRITES PINTO (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 000178-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2018 000017-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/01/2018 (71) KATIA CILENE AYAKO INOMATA (BR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 006820-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2010 (71) SAIPEM S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 016788-5 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2013 (71) OMTHERA PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; CHRYSALIS PHARMA AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 015393-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/12/2013

(71) GIOVANNI MOGNA (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 016090-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/12/2013

(71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 016144-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/01/2014

(71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 016159-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/01/2014

(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 016191-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/01/2014

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 030201-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 015595-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/12/2014 (71) BIOMIRNA HOLDINGS LTD. (IE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013310-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2015 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013933-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 014089-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/12/2015 (71) SVLUX CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 014148-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/12/2015 (71) EXPAL SYSTEMS S.A. (ES)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 014270-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/12/2015

(71) CORNING INCORPORATED (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 014360-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/12/2015

(71) SURGIMATIX, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 014669-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/01/2016

(71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSOURCE LP (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013268-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/01/2017

(71) PROGASTRINE ET CANCERS S.À R.L. (LU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013269-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/01/2017

(71) SYNCERUS S.À R.L. (LU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013271-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/01/2017
(71) PROGASTRINE ET CANCERS S.À R.L. (LU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013272-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/01/2017
(71) PROGASTRINE ET CANCERS S.À R.L. (LU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013292-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/01/2017
(71) CAELUS PHARMACEUTICALS B.V. (NL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013466-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/12/2015
(71) FORD OTOMOTIV SANAYI A. S. (TR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013505-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/12/2016
(71) CUMMINS FILTRATION IP, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013792-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/01/2017 (71) CHAMPIONX USA INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013811-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/01/2017 (71) CHAMPIONX USA INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 014374-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2017 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 014676-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/01/2017 (71) OCV INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013723-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/01/2017 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 013732-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/01/2017 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 014294-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/01/2018

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2020 006153-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 04/10/2018

(71) RENOLIT SE (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2020 008259-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/10/2018

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2020 008449-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/11/2018

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2020 008513-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/10/2018

(71) IMMUSANT, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2020 008527-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/11/2018
(71) I.MER CO., LTD. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2020 008528-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/11/2018
(71) ISAGRO S.P.A. (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2020 010452-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/11/2018
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 13 2017 007919-7 E2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/04/2017
(61) PI 1105361-5 29/12/2011
(71) FRANCISCO HERRERIAS NETTO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2018 000166-9 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/01/2018
(71) LUIZ URBAN (BR/SP) ; POLIANA CRISTINA DE BARROS FERREIRA (BR/PR) ; JOÃO MARIA BATISTA FERREIRA (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0706361-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/01/2007

(71) LG ELECTRONICS INC (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0907902-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/12/2009

(71) L'Oreal (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2651 de 26-10-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento**

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2012 008550-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2012 (54) FILMES MULTICAMADAS DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE SUBSTÂNCIAS VOLÁTEIS ADSORVIDAS EM UM SUPORTE SÓLIDO E USO (66) PI 1101627-2 15/04/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2012 013572-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2012 (54) Sistema de seleção de engrenagem, sistema de geração e transmissão de potência e trator (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2012 018885-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2012 (54) CONJUNTO DE RASPADOR DE CORREIA TRANSPORTADORA COMPREENDENDO ELEMENTOS RASPADORES QUE SÃO FIXADOS JUNTOS E MÉTODO PERTENCENTE AO MESMO (71) Martin Engineering Company (US)
(21) BR 10 2012 020409-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2012 (54) VÁLVULA ANTIRRETORNO (71) POLYTEC PLASTICS GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2013 005445-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2013 (54) DISPOSITIVO DE INSERÇÃO (71) Isense Corporation (US)
(21) BR 10 2013 010433-7 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 29/04/2013 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOCOMPÓSITOS AUTO-SUPORTADOS DE FOSFATO DE CÉRIO FIBROSO (CeP) E NANOTUBOS DE CARBONO FUNCIONALIZADOS (NTC-FUNC), OS NANOCOMPÓSITOS OBTIDOS PELO DITO PROCESSO E USO DOS MESMOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2013 015867-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2013 (54) INSTRUMENTO PARA UNIR E CORTAR VASOS (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 011451-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2014 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MÁQUINA ROSQUEADEIRA DE TUBOS DE PVC RIGIDOS (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (BR/SC)
(21) BR 10 2014 018769-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2014 (54) TORNEIRA PARA ACOPLAMENTO DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS (71) KNORR BREMSE SISTEMAS PARA VEÍCULOS FERROVIÁRIOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 023490-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2014 (54) SISTEMA PARA DETECTAR UM VAZAMENTO EM UMA LINHA DE ADMISSÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2014 026696-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2014 (54) UNIDADE DE FORÇA, VEÍCULO E MÉTODO PARA CONTROLE DA UNIDADE DE FORÇA (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2014 031477-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2014 (54) PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE UM APARELHO DE TRABALHO MANUAL COM UM MOTOR DE COMBUSTÃO



(71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)	
(21) BR 10 2015 001678-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO DE TESTE PARA UMA UNIDADE DE RADAR (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 002855-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2015 (54) CATAVENTO DE DETECÇÃO DE RAJADA DE VENTO (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2015 002974-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2015 (54) APARELHO E MÉTODO PARA EVITAR A FORMAÇÃO DE GELO EM UM MOTOR (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 003881-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2015 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CALÇO AMORTECEDOR INSTALADO SOBRE OS ADAPTADORES DOS ROLAMENTOS DE TRUQUES FERROVIÁRIOS (71) VIB-TECH INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 004300-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2015 (54) ESTRUTURA DE ARMAÇÃO DE CORPO DE VEÍCULO DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 006674-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2015 (54) CONJUNTO DE FUSELAGEM DE UMA AERONAVE, CONJUNTO DE MANTAS SOBRE CAVERNAS PARA UM CONJUNTO DE FUSELAGEM DE UMA AERONAVE E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE MANTAS SOBRE CAVERNAS EM UM CONJUNTO DE FUSELAGEM DE UMA AERONAVE (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(21) BR 10 2015 008226-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2015 (54) SISTEMA SENSOR DE SUPERAQUECIMENTO, E, MÉTODO PARA



	SENSOREAÇÃO DE SUPERAQUECIMENTO (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2015 008428-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2015 (54) HASTE DE COMPRESSÃO (71) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US)
(21) BR 10 2015 008464-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2015 (54) APARELHO, E, MÉTODO PARA SUPORTAR UMA ESTRUTURA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 009701-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2015 (54) RESTRITORES DE FLUXO E CONJUNTO DE VÁLVULA (71) DRESSER, INC. (US)
(21) BR 10 2015 010076-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2015 (54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO AMBIENTAL DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE CONDICIONAMENTO AMBIENTAL DE AERONAVE (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2015 013803-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2015 (54) DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO EM GRADES DE VENTILAÇÃO (71) WESTAFLEX TUBOS FLEXÍVEIS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2015 016356-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2015 (54) GABARITO PORTÁTIL PARA CONSTRUÇÃO DE PINGADEIRAS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2015 016470-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2015 (54) ADESIVOS TERMOFUSÍVEIS SENSÍVEIS À PRESSÃO EXTRUDÁVEIS PARA EMBALAGEM RESSELÁVEL QUE TEM PROPRIEDADES ORGANOLÉPTICAS APRIMORADAS (71) BOSTIK SA (FR)
(21) BR 10 2015 017771-2 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 24/07/2015 (54) ESTAÇÃO DE CONTROLE PARA UMA PAVIMENTADORA DE ASFALTO COM UMA PLATAFORMA PARA PROVISÃO DE UMA ÁREA DE PERMANÊNCIA PARA UMA PESSOA, E, PAVIMENTADORA DE ASFALTO COM UMA ESTAÇÃO DE CONTROLE (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2015 020455-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2015 (54) IMPLANTE MULTIFILAMENTO COM RADIOPACIDADE APRIMORADA (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2015 024243-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2015 (54) CONJUNTO DE APOIOS PARA PÉS PARA VEÍCULOS (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 024775-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 10 2015 028280-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2015 (54) SISTEMA DE CONTROLE, VEÍCULO DE MÁQUINA DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO MÓVEL (71) JOHN DEERE FORESTRY OY (FI)
(21) BR 10 2015 029445-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2015 (54) ARMAZENAGEM DE DISPOSITIVO MANUAL/ELETRÔNICO DO PROPRIETÁRIO EM PORTA-LUVAS (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 031349-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2015 (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA EQUIPADO COM MEIOS PARA SINALIZAR A PRESENÇA DE BLOCOS AUXILIARES (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2015 032642-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2015 (54) OBJETO COMPÓSITO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM OBJETO



	COMPÓSITO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 005369-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2016 (54) SUPERVISOR E MÉTODO DE HIGIENIZAÇÃO DE MÃOS (71) EL-ROI MEDICAL SOLUTIONS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2016 009417-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) Composição aquosa para uso em marcadores de tráfego e método de preparo de um marcador de tráfego ou outro substrato revestido (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 012342-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2016 (54) ABERTURA DE ENCHIMENTO DE COMBUSTÍVEL DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2016 014091-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL Á PRESSÃO. (71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2016 017142-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2016 (54) PROTETOR DE MATERIAL METÁLICO BIODEGRADÁVEL DESENVOLVIDO À BASE DE MICROEMULSÃO CONTENDO O TENSOATIVO OCS ADITIVADO COM DBS PARA APLICAÇÃO COMERCIAL EM OLEODUTOS (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2016 018208-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2016 (54) SISTEMA DE PRÉ-FILTRAGEM DE COMBUSTÍVEL DIESEL (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 025134-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2016 (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO



	ASSOCIADO (71) ACCIONA WINDPOWER, S.A. (ES)
(21) BR 10 2016 027010-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PAPEL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 028027-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2016 (54) DISPERSÃO DE PIGMENTO AQUOSA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 002150-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2017 (54) ABÓBADA METÁLICA DISSIPADORA DE CALOR, PARA FORNO RETANGULAR UTILIZADO NA CARBONIZAÇÃO DE MADEIRA (71) TECNOSINTER - TECNOLOGIA EM MINERAIS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 010693-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2017 (54) DISPOSITIVO PARA A EXECUÇÃO DE UMA REAÇÃO DE CARBONIZAÇÃO HIDROTÉRMICA (71) AVA GREEN CHEMISTRY DEVELOPMENT GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 017587-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2017 (54) SISTEMA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2017 020819-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2017 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA MISTURA DE COMBUSTÍVEL (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 10 2019 027610-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2019 (54) Processo seletivo para produção de combustíveis e destilados parafínicos de alto peso molecular renováveis e combustível (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(21) BR 10 2020 008874-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2020 (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA TESTE DE SENSIBILIDADE TÉRMICA (71) RODRIGO GOMES ALVES (BR/SP)
(21) BR 11 2012 001322-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2010 (54) PEPTIDEO E COMPOSIÇÃO COSMETICA OU FARMACEUTICA (71) LIPOTEC S.A. (ES)
(21) BR 11 2012 001476-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2010 (54) PROCESSO PARA LIMPEZA DE UM CONDENSADO DO PROCESSO (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2012 002892-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2010 (54) ANTICORPO MONOCLONAL ESPECÍFICO PARA A ALFA-TOXINA DE S. AUREUS, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUIR O ANTICORPO MONOCLONAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM ANTICORPO MONOCLONAL E KIT DE TESTE PARA O DIAGNÓSTICO DE UMA INFECÇÃO DE S. AUREUS (71) KENTA BIOTECH AG (CH)
(21) BR 11 2012 003434-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2010 (54) Método, segundo aparelho, terceiro aparelho, e primeiro aparelho (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(21) BR 11 2012 015142-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2010 (54) ARTIGO E MÉTODO DE EMBALAGEM DE UM PRODUTO ABRASIVO LIGADO (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2012 021392-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2011 (54) MÉTODO DE REALIZAR UMA TRANFERÊNCIA ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO, EQUIPAMENTO PARA REALIZAR UMA TRANFERÊNCIA ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) Samsung Electronics Co.,Ltd (KR)



(21) BR 11 2012 022204-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2011 (54) GATEWAY ENTRE MÁQUINAS (71) IOT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 024920-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2011 (54) USO DE TOXINA BOTULÍNICA PARA PROFILAXIA DE ENXAQUECA CRÔNICA E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR PROFILATICAMENTE PACIENTES COM ENXAQUECA CRÔNICA (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2013 004056-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2011 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIS AB ANTI-N3PGLU PROJETADOS POR HUMANO, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 009402-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2012 (54) Método e dispositivo para compensação para um percurso de tempo (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 013460-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2011 (54) MÉTODOS DE IDENTIFICAÇÃO DE UM PACIENTE COM ASMA, MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM PACIENTE COM ASMA, USO DE UM KIT DE DETECÇÃO DE PERIOSTINA TOTAL, KIT DE MEDIÇÃO DA PERIOSTINA TOTAL, USO DE UM ANTICORPO ANTI-IL-13, USO DE UMA QUANTIDADE TERAPEUTICAMENTE EFICAZ DE LEBRIKIZUMAB, USO DE UM INIBIDOR DA VIA DE TH2, MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE EVENTOS ADVERSOS, ANTICORPO ANTI-PERIOSTINA E TESTE DE PERIOSTINA TOTAL (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2013 015508-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2011 (54) MOLÉCULA DE ANTICORPO PARA IL-18 HUMANA, DOMÍNIO VH ISOLADO E DOMÍNIO VL ISOLADO, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA MOLÉCULA DE ANTICORPO OU DO DOMÍNIO VH ISOLADO E DO DOMÍNIO VL ISOLADO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CÉLULA



	HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO, E MÉTODO IN VITRO PARA MEDIR IL-18 EM UMA AMOSTRA DE UM INDIVÍDUO (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 018100-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2012 (54) AÇO INOXIDÁVEL AUSTENÍTICO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA GÁS HIDROGÊNIO DE ALTA PRESSÃO, RECIPIENTE OU TUBO PARA GÁS HIDROGÊNIO E MÉTODO PARA PRODUZIR AÇO INOXIDÁVEL AUSTENÍTICO PARA GÁS HIDROGÊNIO DE ALTA PRESSÃO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 018387-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2012 (54) Método para habilitar o roteamento de mensagens entre uma rede de comunicação móvel e dispositivos sem fio e roteador móvel relacionado (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 018573-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2012 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE DESTINO SEM FIO CONFIGURADO PARA ENCAMINHAR DADOS DE ENTRADA DE USUÁRIO ORIGINÁRIOS DE UM DISPOSITIVO DE TERCEIROS PARA UM DISPOSITIVO DE ORIGEM SEM FIO, MÉTODO E DISPOSITIVO DE ORIGEM SEM FIO CONFIGURADO PARA RECEBER DADOS DE ENTRADA DE USUÁRIO ENCAMINHADOS A PARTIR DE UM DISPOSITIVO DE DESTINO SEM FIO, E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 019683-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2012 (54) COMPOSTOS QUE MODULAM S1P, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DOS MESMOS (71) BIOGEN INC. (GB)
(21) BR 11 2013 023021-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2011 (54) APARELHO E DISPOSITIVO PARA MODULAR UM NERVO VAGO EM UM CORPO DE UM PACIENTE (71) ELECTROCORE LLC (US)
(21) BR 11 2013 023192-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2012



	(54) RECEPTOR E MÉTODO NO RECEPTOR PARA REALIZAR COMPENSAÇÃO ON-THE-FLY EM UM DESLOCAMENTO ENTRE UM CLOCK DE TRANSMISSOR E UM CLOCK DE RECEPTOR (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 027655-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2012 (54) Método para relatar um relatório de medição, terminal e dispositivo de rede de acesso (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 028267-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2012 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR UM PACOTE DE DADOS DE RÁDIO E DISPOSITIVO PARA TRANSMITIR UM PACOTE DE DADOS DE RÁDIO (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2013 029159-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2012 (54) SISTEMA E MÉTODO DE ANTENAS EXCITADAS DIAGONALMENTE (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2013 029508-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2012 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DO REFERIDO COMPOSTO (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; PRINCIPIA BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2013 031817-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2012 (54) UNIDADE DE CIRCUITO DE FONTE LUMINOSA, ILUMINADOR, E, VISOR (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 003070-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2012 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA RECONFIGURAR UMA ESTAÇÃO DE REDE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 004379-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2012



	(54) Sistema e método para controlar a operação de pelo menos um aparelho de consumo (71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 006428-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2012 (54) Dispositivo gerador de sinal de sincronização, sistema de radiodifusão digital e método para gerar sinal de sincronização (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 007516-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2012 (54) Método e âncora de mobilidade local para manipular falha de um primeiro gateway de acesso de mobilidade (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2014 007914-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2012 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA CONTROLE DE POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO UPLINK E TEMPORIZAÇÃO EM ESQUEMAS DE TRANSMISSÃO DE MULTIPONTO COORDENADAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 010428-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2012 (54) Método para segurança na comunicação de dados, aparelho para uso em um método para segurança na comunicação de dados, nó de comunicação, e, meio de armazenamento (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2014 010556-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2012 (54) MÉTODO EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL DE AUTENTICAÇÃO DE CAPACIDADES DE USO DE DADOS DE REDE DE ÁREA AMPLA MELHORADAS E DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2014 013639-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2012 (54) CARBONATO DE SÓDIO CRISTALINO, SEUS USOS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) MERCK PATENT GMBH (DE)



(21) BR 11 2014 014360-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2012 (54) MÉTODOS PARA OBTENÇÃO E PARA TRANSFORMAR UMA SUPERFÍCIE OFTÁLMICA PROGRESSIVA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2014 017074-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2013 (54) MICROORGANISMO DO GÊNERO ESCHERICHIA TENDO PRODUTIVIDADE DE L-TRIPTOFANO INTENSIFICADA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE L-TRIPTOFANO UTILIZANDO-O (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 017910-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2013 (54) MICROORGANISMO RECOMBINANTE COM CAPACIDADE AUMENTADA DE PRODUÇÃO DE PUTRESCINA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PUTRESCINA QUE EMPREGA O MESMO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 019526-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2013 (54) TABLETES REVESTIDOS DE DESINTEGRAÇÃO RÁPIDA (71) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(21) BR 11 2014 019991-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2012 (54) SISTEMA E APARELHO PARA DESARENAMENTO (71) SPECIALIZED DESANDERS INC (CA)
(21) BR 11 2014 020946-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2013 (54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO INTRAVENOSA, PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA SÓLIDA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UMA PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 021090-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2013 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E ADMINISTRAÇÃO DA MESMA (71) VERTEX PHARMACEUTICALS Incorporated (US)



(21) BR 11 2014 021521-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) Método para aumentar a resistência à infecção por Phakospora em uma planta de soja transgênica, método para a produção de uma planta de soja transgênica, método para a produção de um produto e método para criar uma planta transgênica resistente a fungos (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 022054-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2013 (54) Método para produzir uma planta lenhosa geneticamente modificada com propriedades de crescimento melhoradas (71) SweTree Technologies AB (SE)
(21) BR 11 2014 022789-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) FORMAS SÓLIDAS DE UM INIBIDOR DE QUINASE DE RECEPTOR DO FATOR DE CRESCIMENTO EPIDÉRMICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DO MESMO (71) CELGENE CAR LLC (BM)
(21) BR 11 2014 023298-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2013 (54) EMBREAGEM SOBREPOSTA BIDIRECIONAL DO TIPO PINO E LINGUETA (71) WARNER ELECTRIC TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2014 024015-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) "PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO, COMPOSIÇÃO E SISTEMA DE GERAÇÃO E FORNECIMENTO DE PERÁCIDO" (71) E.I. DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 024207-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) "PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO, COMPOSIÇÃO E SISTEMA DE GERAÇÃO E FORNECIMENTO DE PERÁCIDO" (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 024216-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013



	(54) "PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO, COMPOSIÇÃO E SISTEMA DE GERAÇÃO E FORNECIMENTO DE PERÁCIDO" (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 024217-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) "PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO, COMPOSIÇÃO E SISTEMA DE GERAÇÃO E FORNECIMENTO DE PERÁCIDO" (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 024424-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) "PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO, COMPOSIÇÃO, SISTEMA DE GERAÇÃO E FORNECIMENTO DE PERÁCIDO E POLIPEPTÍDEO ISOLADO" (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 025119-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2013 (54) MÉTODOS DE SELEÇÃO DE CEPAS DE BACILLUS SENSÍVEIS A ANTIBIÓTICOS, APRESENTANDO INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE E.COLI E CLOSTRIDIUM PERFRINGENS E TENDO ALTA CAPACIDADE DE ESPORULAÇÃO, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AS MESMAS, BEM COMO MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA RAÇÃO E PARA A ALIMENTAÇÃO DE UM ANIMAL (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2014 025131-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) MÉTODO DE AUMENTO DA RESISTÊNCIA A FUNGOS, CONSTRUÇÃO DE VETOR, PLANTA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PLANTAS, USO DOS ÁCIDOS NUCLEICOS, PARTE QUE PODE SER COLHIDA DE PLANTA, PRODUTO, MÉTODOS DE ELABORAÇÃO DE PRODUTO E DE CULTIVO DE PLANTAS (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 026334-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2013 (54) FORMA DE DOSAGEM DE GRANDE VOLUME DE INFUSÃO DE GENCITABINA E CONJUNTO (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD (IN)



(21) BR 11 2014 028670-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO MÉDICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA. (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2014 032208-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2013 (54) ANIMAIS GENETICAMENTE MODIFICADOS E MÉTODOS PARA FAZER OS MESMOS (71) RECOMBINETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 032325-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2013 (54) DISPOSITIVO PARA AUMENTAR MICROCIRCULAÇÃO (71) SKY MEDICAL TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 032665-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2012 (54) APARELHO E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CONDIÇÃO DE ENGRENAGEM DE ENGRENAGENS DE ENGATE EM UM DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE TORQUE, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(21) BR 11 2015 002522-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2013 (54) CEPA DO MICRO-ORGANISMO ESHERICHIA COLI PRODUTORA DE PDNA PCMV-VEGF165, MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE PDNA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA A ESTIMULAÇÃO DA ANGIOGÊNESE E MÉTODO DE APLICAÇÃO. (71) "NEXTGEN" COMPANY LIMITED (RU)
(21) BR 11 2015 004652-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2013 (54) SISTEMA PARA APOIO À DECISÃO, ESTAÇÃO DE TRABALHO E MÉTODO DE PROVER APOIO À DECISÃO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB)
(21) BR 11 2015 004666-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2013 (54) Derivados de indol carboxamida, seu uso, e composição farmacêutica (71) NOVARTIS AG (CH)



(21) BR 11 2015 005691-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2013 (54) TRANSPONDERS DE ALTA TEMPERATURA (71) VERITEQ ACQUISITION CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 006686-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2013 (54) COMBINAÇÃO DE REGORAFENIB E ÁCIDO ACETILSALICÍLICO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (71) BAYER PHARMA AKTIENGELLSCHAFT (DE) ; BAYER AG (DE)
(21) BR 11 2015 007024-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2013 (54) APARELHO PARA AUXILIAR UM USUÁRIO NA OBSERVAÇÃO VISUAL DE ESTRUTURAS ORAIS E MÉTODO PARA OBSERVAR ESTRUTURAS ORAIS (71) INSPEKTOR RESEARCH SYSTEMS B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 007395-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2013 (54) MÉTODO PARA INSERIR UM TEXTO NUM APARELHO TERMINAL DE USUÁRIO, APARELHO TERMINAL DE USUÁRIO, E MÍDIA DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR. (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 008043-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2013 (54) DISPOSITIVO DE SENSOR FISIOLÓGICO E MÉTODO PARA FORNECER UMA AVALIAÇÃO COGNITIVA OU SENSORIAL DE UM INDIVÍDUO (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES (US)
(21) BR 11 2015 008207-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2013 (54) CIRCUITO INTEGRADO, APARELHO SENSOR, MÉTODO DE MEDIÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA DE INTERESSE A ANALISAR EM MEIO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CIRCUITO INTEGRADO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 008899-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2013



	(54) MANGUEIRA DE MÚTIPLAS CAMADAS PARA SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR DE VEÍCULO (71) DYTECH-DYNAMIC FLUID TECHNOLOGIES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 008902-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2013 (54) MÉTODOS DE GERAÇÃO DE ANIMAIS GENETICAMENTE SUPERIORES (71) TRANS OVA GENETICS, L.C. (US)
(21) BR 11 2015 010763-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2012 (54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 013675-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2013 (54) Composições compreendendo vortioxetina e donepezil e usos dos mesmos (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2015 014679-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) Partículas de polímeros, processo para preparar partículas de polímeros, material plástico e processo para preparar um material plástico (71) QUARZWERKE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 015256-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2013 (54) MÉTODO E APARELHO PARA O GERENCIAMENTO DE CÓDIGO DE ACESSO (71) ROWEM INC. (KR)
(21) BR 11 2015 018036-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2014 (54) DISPOSITIVO ADESIVO DE MÚTIPLAS CAMADAS E RETRATOR/ESTABILIZADOR (71) GSQUARED MEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2015 018201-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CRIAR UM WIDGET DE ÁREA DE TRABALHO. (71) HUAWEI DEVICE (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2015 019378-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2014 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA FORNECER SERVIÇOS DE CRIPTOGRAFIA E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO DE UM PRIMEIRO SERVIÇO. (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 020571-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2014 (54) MÉTODO PARA ACIONAMENTO DE UM MONITOR DE ESCURECIMENTO LOCAL, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 021887-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2014 (54) ARQUITETURA DE ALERTA DE ITEM EM LOJA (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022792-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) SISTEMA PARA UM SERVIDOR DE SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE WEBSITE E MÉTODO COMPUTADORIZADO (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 023024-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) Vetor de vacina e composições farmacêuticas compreendendo o mesmo (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US) ; THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 11 2015 023217-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2014 (54) SISTEMA DE BANDAGEM PARA TERAPIA LUMÍNICA (71) LA LUMIERE LLC (US)
(21) BR 11 2015 023247-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO E INSERÇÃO DE SEMENTES NA BRAQUITERAPIA (71) C.R. BARD, INC. (US)



(21) BR 11 2015 023435-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2014 (54) FORMULAÇÕES MASTIGÁVEIS E SEUS MÉTODOS DE MANUFATURA (71) ARGENTA MANUFACTURING LIMITED (NZ) ; DOUGLAS ROBERT CLEVERLY (NZ) ; DAVID ANTHONY GILL (NZ) ; KERYN DAVIES (NZ) ; PRIYANKA AGARWAL (NZ) ; SU WIN (NZ) ; GOPINATH DEVARAJ (NZ)
(21) BR 11 2015 024174-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OPERAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO (71) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 024255-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2014 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE AZOXISTROBINA (71) NUTRICHEM COMPANY LIMITED (CN) ; SHANGYU NUTRICHEM CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 024881-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2014 (54) CAPACITOR (71) CARVER SCIENTIFIC, INC. (US)
(21) BR 11 2015 025740-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2013 (54) SISTEMA DE JUNTA DE CABEÇOTE (71) SERGE V. MONROS (US)
(21) BR 11 2015 026292-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2014 (54) USO DE 1-ETIL-7-(2-METIL-6-(1H-1,2,4-TRIAZOL-3-IL)PIRIDIN-3-IL)-3,4-DIHIIDROPIRAZINO [2,3-B]PIRAZIN-2(1H)-ONA E MÉTODOS IN VITRO (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 027695-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2014 (54) USO DE UM COMPOSTO DE HEXAIDRODIBENZO[A,G]QUINOLINA, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO IN VITRO PARA INIBIR RECEPTOR ?1A ADRENÉRGICO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO COMPOSTO, INIBIDOR SELETIVO DE RECEPTOR ?1A ADRENÉRGICO, MÉTODO PARA TRATAR OU IMPEDIR



	DOENÇAS DE HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA USADA PARA TRATAR OU INIBIR UMA DOENÇA DE HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2015 027741-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2013 (54) CACHE COERENTE DE SISTEMA COM CAPACIDADE PARA DISPERSAR/REUNIR (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 028096-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2014 (54) FORMA CRISTALINA DE UM HIDRATO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA CRISTALINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, FORMA CRISTALINA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, HIDRATO CRISTALINO E CRISTAIS (71) LEK PHARMACEUTICALS D.D. (SI)
(21) BR 11 2015 028307-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2014 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE MEMBRANAS DE POLIIMIDA (71) EVONIK FIBRES GMBH (AT)
(21) BR 11 2015 028524-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2014 (54) PROCESSO DE REPROGRAMAÇÃO DE UMA FREQUÊNCIA DE OSCILAÇÃO DE UM OSCILADOR COM VOLTAGEM CONTROLADA E COMPENSADO EM TEMPERATURA DE UM DISPOSITIVO E DISPOSITIVO (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2015 029074-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2014 (54) SISTEMA DE PLATAFORMA DE TRABALHO PARA IMPLEMENTAÇÃO EM RELAÇÃO A UMA ESTRUTURA E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE PLATAFORMA DE TRABALHO EM RELAÇÃO A UMA ESTRUTURA (71) SAFWAY SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2015 029218-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2013 (54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE TELA DIVIDIDA, APARELHO DE EXIBIÇÃO



	DE TELA DIVIDIDA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 029866-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2014 (54) CIRCUITO DE INTERFACE DE LINHA DE TRANSMISSÃO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE ENTRADA/SAÍDA. (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 029946-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2014 (54) TRANSMISSÃO COM ALOJAMENTO (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 030252-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2014 (54) UNIDADE DE SENSOR ÓPTICO QUÍMICO PARA MEDIÇÃO TRANSCUTÂNEA DE UMA CONCENTRAÇÃO DE UM GÁS, SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PACIENTE E/OU VENTILAÇÃO DE UM PACIENTE, E, MÉTODO DE CONDICIONAMENTO DE UM SENSOR ÓPTICO QUÍMICO PARA MEDIÇÃO TRANSCUTÂNEA DE UMA CONCENTRAÇÃO DE UM GÁS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 030302-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DEPURAÇÃO DE CÓDIGO NATIVO ATRAVÉS DA TRANSIÇÃO DA EXECUÇÃO EM MODO NATIVO PARA A EXECUÇÃO EM MODO INTERPRETADO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 030671-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2014 (54) INDUZIDO OPERADO ÚMIDO (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 030924-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2014 (54) SISTEMA DE COMANDO DE VOO ELÉTRICO PARA AERONAVE (71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR) ; AIRBUS HELICOPTERS (FR)
(21) BR 11 2015 031076-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2014



	(54) ÓXIDO DE COMPÓSITO BASEADO EM CÉRIA-ZIRCÔNIA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO E CATALISADOR PARA PURIFICAÇÃO DE GÁS DE EXAUSTÃO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; CATALER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 031550-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2014 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DA ESPESSURA DE UMA CAMADA DE GOMA DE UM PNEUMÁTICO (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2015 031902-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2014 (54) MÉTODO PARA ARMAZENAR ENERGIA EM EXCESSO, APARELHO PARA REALIZAR ESTE MÉTODO E USO DESTE APARELHO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 032261-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2014 (54) KIT E MÉTODO PARA INSTALAR UM SENSOR EM UMA CEIFADEIRA-DEBULHADORA COMBINADA (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2015 032662-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2014 (54) DETECÇÃO DE ADULTERAÇÃO MAGNÉTICA EM UM MEDIDOR DE CONCESSIONÁRIA (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 032873-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2014 (54) Aparelho para aplicação de radiação uv a substratos em uma área de aplicação e método para fabricação do aparelho (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
(21) BR 11 2016 000897-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2013 (54) Método de produção de aditivo para lente oftálmica transparente (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2016 000936-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2014



	(54) ELEMENTO DE FACHADA TRANSLÚCIDO OU VIDRAÇA DE JANELA DE UMA JANELA ARQUITETÔNICA, E, USO DE UM ELEMENTO DE FACHADA TRANSLÚCIDO OU VIDRAÇA DE JANELA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 001555-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2014 (54) APARELHO PARA PROCESSAR UMA AGULHA HIPODÉRMICA (71) NEEDLESMART LTD (GB)
(21) BR 11 2016 004847-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2014 (54) TONER, REVELADOR E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 005030-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2014 (54) ARTIGO TENDO UMA IMAGEM DEPENDENTE DE CONDIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO TENDO UMA IMAGEM DEPENDENTE DE CONDIÇÃO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA IMAGEM (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 005072-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2014 (54) TONER, REVELADOR E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 005940-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2013 (54) FIBRA ÓPTICA, LINK ÓPTICO, E SISTEMA ÓPTICO (71) DRAKA COMTEQ BV (NL)
(21) BR 11 2016 006158-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2014 (54) DISPOSITIVO CONVERSOR DE POTÊNCIA (71) DAIKIN INDUSTRIES LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 006697-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2014 (54) ESTRUTURA DE BOBINA DE ACOPLAMENTO E TRANSFORMADOR (71) TOSHIBA INDUSTRIAL PRODUCTS AND SYSTEMS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 006755-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 29/09/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO COM EMPREGO DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS PORTÁTEIS E MEIO DE ARMAZENAMENTO (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2016 008009-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2014 (54) Método para produzir plantas de algodão transgênicas (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN)
(21) BR 11 2016 009073-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA MONTAR UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO TENDO DUAS MONTAGENS DE ANTENA (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 009269-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) MÉTODO E ARRANJO PARA SUPORTAR UM CAPACITOR, CONJUNTO DE CAPACITOR, E, CONTROLADOR DE VELOCIDADE AJUSTÁVEL SUBMARINO (71) SIEMENS ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2016 009592-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2014 (54) MÉTODO DE JUNÇÃO PARA AS CONCHAS DELÂMINAS DE TURBINAS DE VENTO (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2016 009713-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2014 (54) EQUIPAMENTO, SEU MÉTODO DE FORMAÇÃO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE DEFEITOS NO INTERIOR DE UM CORPO DE TUBO FLEXÍVEL (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 009988-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2014 (54) MÉTODO PARA MOLDAR POR INJEÇÃO PARTES PLÁSTICAS E MÁQUINA DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO PARA MOLDAR POR INJEÇÃO PARTES PLÁSTICAS (71) PLASTICS UNBOUND GMBH (CH)



(21) BR 11 2016 010171-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2015 (54) Método de fabricação de uma correia de prensa contínua (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2016 011660-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2014 (54) MATRIZ DE SEPARAÇÃO, E, MÉTODOS PARA ESTABILIZAÇÃO DE UMA BEBIDA FERMENTADA E PARA FABRICAÇÃO DA MATRIZ DE SEPARAÇÃO (71) CYTIVA BIOPROCESS R&D AB (SE)
(21) BR 11 2016 013717-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2014 (54) SISTEMA DE TESTE DE PROPRIEDADE TÉRMICA DE UM RECIPIENTE, SISTEMA DE TESTE DE RECIPIENTE E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UM RECIPIENTE (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2016 013738-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2014 (54) COMPOSIÇÃO SILICIOSA E MÉTODO PARA OBTER A MESMA (71) FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A. (LU)
(21) BR 11 2016 014030-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2014 (54) APARELHO ELETRÔNICO PARA USO EM UM DISPOSITIVO MÉDICO E DISPOSITIVO MÉDICO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 014051-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2014 (54) APARELHO E PROCESSO DE RASTREIO DOS DEFEITOS DA VISÃO E DE MEDIÇÃO DE ACUIDADE VISUAL DE UM USUÁRIO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2016 014131-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2014 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA INSERIR UMA CÁPSULA LUBRIFICANTE (71) ESTHER GALLANT (US)



(21) BR 11 2016 015632-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2015 (54) Sistema de injeção de espuma para um conjunto de mistura e dispensação de pasta fluida cimentícia, conjunto de mistura e dispensação de pasta fluida cimentícia e método para preparar um produto cimentício (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 015889-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2014 (54) MÉTODO DE ESTIMAR PARÂMETROS ELETROMAGNÉTICOS DE UMA ESTRUTURA GEOLÓGICA E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(21) BR 11 2016 017449-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2015 (54) GEOCÉLULA PERFURADA (71) GEOTECH TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 017696-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2015 (54) MÉTODO PARA A CARACTERIZAÇÃO DE UMA BARREIRA INSTALADA EM UM FURO DE SONDAGEM QUE ATRAVESSA A FORMAÇÃO, MÉTODO PARA A CARACTERIZAÇÃO DE MÚLTIPLAS BARREIRAS EM MÚLTIPLAS COLUNAS DE REVESTIMENTO INSTALADAS EM UM FURO DE SONDAGEM QUE ATRAVESSA A FORMAÇÃO, MÉTODO PARA A MONITORAÇÃO DAS ALTERAÇÕES EM UMA BARREIRA INSTALADA EM UM FURO DE SONDAGEM QUE ATRAVESSA A FORMAÇÃO, E MÉTODO PARA A MONITORAÇÃO DA FORÇA DE UMA BARREIRA INSTALADA EM UM FURO DE SONDAGEM QUE ATRAVESSA A FORMAÇÃO (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 018758-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2015 (54) Derivado da quitosana, composição cosmética, método de síntese e uso do referido derivado (71) INSTYTUT BIOCHEMII I BIOFIZYKI POLSKIEJ AKADEMII NAUK (PL)
(21) BR 11 2016 019403-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2015 (54) MÁQUINA DE MALHARIA CIRCULAR PARA ARTIGOS DE MALHA OU MALHARIA DE MEIAS; E LAMELA (71) SANTONI S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2016 019715-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2015 (54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUZIR BLOCOS DE PAVIMENTAÇÃO TENDO UMA SUPERFÍCIE ORNAMENTADA (71) ÁRPAD BARABÁS (HU)
(21) BR 11 2016 020116-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2015 (54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM FLUXO DE NÚCLEOS TUBULARES DE MATERIAL CARTONADO ADAPTADOS PARA PRODUZIR TORAS DE MATERIAL DE PAPEL E PRETENDIDOS A SEREM ARMAZENADAS NUM PONTO DE COLETA SITUADO MAIS ADIANTE DO MESMO DISPOSITIVO (71) FUTURA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 020208-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2015 (54) MÉTODO DE DETERMINAR CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS DE SUBSUPERFÍCIE TERRESTRE SOBRE UMA ÁREA (71) UNDERGROUND SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 021810-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2015 (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO DE UMA TENSÃO VARIÁVEL DE SAÍDA, E, DISPOSITIVO DE CONTROLE (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 022075-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2015 (54) DISPOSIÇÃO DE FERRAMENTAS CONECTADA A UMA ÁRVORE DE NATAL E MÉTODOS PARA A INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DE UMA ÁRVORE DE NATAL (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2016 022593-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/05/2015 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MODULAR A EXPRESSÃO DO FATOR B DO COMPLEMENTO (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 023471-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2015 (54) SISTEMA DE TRANSFORMAÇÃO DE POTÊNCIA DE CC EM CC DE



	MÚLTIPLOS MÓDULOS E SISTEMA PARA REGULAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA (71) ELECTRANIX CORPORATION (CA) ; LIONEL O. BARTHOLD (US)
(21) BR 11 2016 024260-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) Cartucho para o uso em um sistema gerador de aerossol e sistema gerador de aerossol (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 024628-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM CARTUCHO COM UMA PASSAGEM INTERNA DE FLUXO DE AR (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 024805-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2015 (54) COMPÓSITO EVACUADO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) AMERICAN AEROGEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 024938-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2015 (54) PROCESSO PARA HIDRÓLISE ENZIMÁTICA DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO E FERMENTAÇÃO DE AÇUCARES (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 024989-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) SISTEMA E DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL AQUECIDO ELETRICAMENTE, E MÉTODO PARA GERAR UM AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 025500-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2015 (54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO DO ESTADO DE UM PNEUMÁTICO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN; (FR)
(21) BR 11 2016 027187-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2015 (54) Artigo abrasivo com um núcleo incluindo um material de polímero, roda abrasiva e seu método de preparação (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)

(21) BR 11 2016 027337-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2015 (54) BROCA HÍBRIDA COM MONTAGEM DE CORTADOR MECANICAMENTE FIXADA (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2016 028200-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2015 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA DESSULFURIZAÇÃO-DENITRATAÇÃO DE GÁS DE COMBUSTÃO (71) XIONGHUI WEI (CN) ; MEIHUA ZOU (CN)
(21) BR 11 2016 029891-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2015 (54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE LIPÍDEOS A PARTIR DE BIOMASSA MICROBIANA (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2016 030477-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) MONTAGEM DE CONTATO FORMADOR DE ARCO ESTÁTICO E COMUTADOR DE ATERRAMENTO DA MESMA (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 030654-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2015 (54) Benzamida e seu uso, composição herbicida e seu uso, método de controle de plantas indesejadas, ácido benzoico e cloreto de benzoil (71) BAYER CROPS SCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 000799-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM SUBSTRATO REVESTIDO, SUBSTRATO REVESTIDO E USO DO SUBSTRATO REVESTIDO PRODUZIDO ATRAVÉS DO MÉTODO (71) SCHOTT AG (DE)
(21) BR 11 2017 000887-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2015 (54) "ANÁLISE DE TUBO TOTALMENTE INTEGRADO" (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)



(21) BR 11 2017 001133-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2015 (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001191-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2015 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE GRANULADO DE TEREFALATO DE POLIETILENO (PET), E INSTALAÇÃO PARA EXECUTAR UM PROCESSO (71) TECHNIP ZIMMER GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 001337-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2015 (54) GRUPO DE MONTAGEM MODULAR (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 002039-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2015 (54) Composição curável e uso da mesma (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) ; HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 003142-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2015 (54) Método e sistema para produzir um objeto por fabricação aditiva (71) ETXE-TAR, S.A. (ES)
(21) BR 11 2017 004321-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2015 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2017 004403-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2015 (54) CURATIVO MÉDICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2017 004790-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2015 (54) Terpolímero de propileno, etileno e 1-butenos e recipiente que compreende o mesmo (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 004836-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 22/09/2015 (54) FONTE DE LASER PARA USO PARTICULARMENTE EM PROCESSOS INDUSTRIAIS E INSTALAÇÃO INDUSTRIAL (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 005332-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2015 (54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE AGENTE TERAPÊUTICO (71) GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED (UK)
(21) BR 11 2017 006012-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) ADESIVO DE MADEIRA, ADESIVO CURADO DE MADEIRA, MADEIRACOMPENSADA, PAINEL DE PARTÍCULAS ORIENTADAS E COMPOSIÇÃO (71) RENMATIX, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006487-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2014 (54) APARELHO E MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE UM OBJETO TRIDIMENSIONAL (71) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY L.P. (US)
(21) BR 11 2017 006511-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA MANTA DE ESPUMA (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 006739-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2015 (54) Método para produzir uma película elastomérica e película flexível (71) RECTICEL AUTOMOBILSYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 007296-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) MÉTODO PARA DISSOLUÇÃO DE SUJEIRA POLIMERIZADA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 007918-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2015 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PLASTIFICANTES PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES PLASTIFICANTES (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2017 007957-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) DISPOSITIVO DE EXERCÍCIO INCLINÁVEL PARA USO DURANTE PELO MENOS UM DENTRE EXERCÍCIOS DE SALTO E AGACHAMENTO (71) TOTAL GYM GLOBAL CORP. (US)
(21) BR 11 2017 008344-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2015 (54) EXTRATO, USO DE UM EXTRATO, E, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DERMOFARMACÊUTICA. (71) LIPOTEC, S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2017 010546-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2015 (54) DISPERSÃO AQUOSA DE RESINA DE POLIÉSTER MONODISPERSA ESFÉRICA, MÉTODO PARA PRODUZIR ADISPERSÃO AQUOSA DE RESINA DE POLIÉSTER MONODISPERSA ESFÉRICA, MÉTODO PARA PRODUZIRPARTÍCULAS ESFÉRICAS DE RESINA DE POLIÉSTER MONODISPERSAS E MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO COSMÉTICO (71) MIYOSHI OIL & FAT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 010766-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2015 (54) CONSERVANTE DE FENO E MÉTODOS CONSERVAÇÃO DE FENO (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(21) BR 11 2017 011440-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2015 (54) UMA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA (71) MOOTRAL SA (CH)
(21) BR 11 2017 011442-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) FILTRO DE AR PARA CAPTURA DE PM2,5 DE ALTA EFICIÊNCIA (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 011636-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2015 (54) APARELHO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO (71) EXTRUDE TO FILL, LLC (US)



(21) BR 11 2017 012191-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) MATERIAL COMPREENDENDO UM SUBSTRATO TRANSPARENTE REVESTIDO COM UMA PILHA DE CAMADAS FINAS E PROCESSO PARA OBTER UM MATERIAL COMPREENDENDO UM SUBSTRATO TRANSPARENTE REVESTIDO COM UMA PILHA DE CAMADAS FINAS (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 012243-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2015 (54) Dispersão aquosa e métodos para a preparação da dispersão aquosa e para o controle de fungos fitopatogênicos (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 012299-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) Bacterioide Thetaiotaomicron, seu uso, composição, suplemento nutricional, gênero alimentício, produto alimentar, suplemento dietético ou aditivo alimentar e processo para produção destes (71) 4D PHARMA RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 013088-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE POLÍMEROS DE BAIXA VISCOSIDADE (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 013614-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE ALIMENTOS (71) RED BULL GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 013705-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2015 (54) MONTAGEM (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013859-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) CONJUNTO DO CARTUCHO DE GRAMPOS E GRAMPEADOR MÉDICO UTILIZANDO O CONJUNTO DO CARTUCHO DE GRAMPOS (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2017 013860-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) CONJUNTO DO CARTUCHO DE GRAMPOS E GRAMPEADOR MÉDICO (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 014040-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2015 (54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE FLUIDO SUBMARINO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UM FLUXO DE CORRENTE DE POÇO (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2017 016520-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2016 (54) Métodos para preparar uma composição de perfume que inclui um componente ativo candidato e de determinação do nível de atividade resiliente de um componente ativo candidato (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2017 016562-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2016 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UMA MISTURA COMPREENDENDOPELO MENOS DOIS POLISSACARÍDEOS (71) LANTMÄNNEN OATS AB (SE)
(21) BR 11 2017 017446-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2016 (54) Componente catalisador sólido, catalisador e processo para a (co)polimerização de olefinas (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 017462-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2016 (54) ESTRUTURA FIBROSA, PEÇA DE MATERIAL COMPÓSITO, E, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA FIBROSA. (71) SAFRAN CERAMICS (FR) ; SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2017 017482-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2016 (54) Componente catalisador sólido, catalisador e processo para a (co)polimerização de olefinas (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)



(21) BR 11 2017 017850-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2016 (54) ÓLEO POLIMERIZADO, ASFALTO MODIFICADO, REJUVENESCEDOR PARA USO EM ASFALTO E MÉTODO DE INCORPORAÇÃO DE UM ÓLEO POLIMERIZADO EM APLICAÇÕES DE ASFALTO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 018941-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2016 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A CD20 E SUAS UTILIZAÇÕES (71) IGM BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 019246-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2016 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE POLIURETANO, POLIURETANO, USO DE UM COMPOSTO (P1) REATIVO A ISOCIANATOS E USOS DE POLIURETANO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 019905-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2016 (54) FORMULAÇÃO CONCENTRADA DE SUSPENSÃO ESTÁVEL PARA A INIBIÇÃO DE CRESCIMENTO FÚNGICO, E, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO FÚNGICO (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2017 020123-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2017 (54) DISPERSÃO AQUOSA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA, MESCLA, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM SUBSTRATO OU ARTIGO REVESTIDO (71) ALLNEX AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 020141-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2016 (54) PRODUÇÃO DE UMA ESPUMA DE PMMA USANDO AGENTES DE RETICULAÇÃO, REGULADORES DE CADEIA E AGENTES DE EXPANSÃO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 020330-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2016 (54) APARELHO DE TRANSPORTE, E, MÁQUINA DE ACONDICIONAMENTO



(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)	
(21) BR 11 2017 020869-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2016 (54) DISPOSITIVO PARA MANUSEAR PELO MENOS UMA MANGUEIRA E UNIDADE DE DISPENSAÇÃO DE COMBUSTÍVEL (71) WAYNE FUELING SYSTEMS SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2017 021060-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2016 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA TRANSPARENTE CURADA E ARTIGO PREPARADO PELO DITO PROCESSO (71) CARIFLEX PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2017 022016-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2016 (54) Unidade e película de comutação para uma unidade para a regulação ou controle de uma pressão de fluido e emprego de uma unidade (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 023115-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM TRILHO DE TREM E APARELHO PARA RESFRIAR UM TRILHO DE TREM (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 023290-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO ALTAMENTE CONCENTRADA DE TRIAMIDA TIOFOSFÓRICA OU FOSFÓRICA, MÉTODO E FERTILIZANTE À BASE DE UREIA QUE COMPREENDE A DITA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO ALTAMENTE CONCENTRADA DE NBPT (71) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 023307-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2016 (54) Pré-forma, pá, roda de pás, e, motor de turbina (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 023386-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2017 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM FASE GASOSA EM MODO



	CONDENSADO (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2017 023546-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) PLANTA DE PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO E REFERIDO PROCESSO (71) HALDOR TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2017 023782-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2016 (54) MÉTODO DE COLAGEM DE UM PRIMEIRO OBJETO A UM SEGUNDO OBJETO (71) WOODWELDING AG (CH)
(21) BR 11 2017 024036-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) APARELHO PROCESSADOR DE ALIMENTOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 024156-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2016 (54) MÁQUINA PARA ESTICAR PANO (71) MORGAN TECNICA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 024749-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2016 (54) TINTA BASE AQUOSA DE DOIS COMPONENTES, MÉTODO PARA PRODUZIR UM REVESTIMENTO SOBRE UM SUBSTRATO, REVESTIMENTO, E, USO DE UM REVESTIMENTO (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 024975-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2016 (54) BETA-CASEÍNA A2 E CAPACIDADE ANTIOXIDANTE (71) THE A2 MILK COMPANY LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2017 025274-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2016 (54) Processo para operar um sistema de reator de polimerização, sistema de reator de polimerização e método para medir uma propriedade de um líquido em um recipiente contendo uma mistura líquido-sólido (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)



(21) BR 11 2017 025711-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2016 (54) COMPOSIÇÕES, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE SILOXANOS MODIFICADOS POR POLIÉTER E USO DAS COMPOSIÇÕES E PRODUTOS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 025737-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2016 (54) DISPOSITIVO PARA CLASSIFICAR OBJETOS (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 025804-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2016 (54) PROCESSO DE SOBREMOLDAGEM DE UMA PONTEIRA TERMOPLÁSTICA SOBRE UM PERFIL OCO DE COMPÓSITO TERMOENDURECÍVEL, E, CONJUNTO (71) EPSILON COMPOSITE (FR) ; SOMOCAP (FR)
(21) BR 11 2017 026519-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2015 (54) SUPORTE DE TESTEMUNHO, SISTEMA DE CABO DE AÇO, E, SISTEMA DE PERFURAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2017 026891-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2016 (54) MÉTODO PARA LAMINAÇÃO SEM AUTOCLAVE DE UM PAINEL COMPOSTO E DISPOSITIVO PARA REALIZAR O MÉTODO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 027073-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2016 (54) MAQUINA PARA COLOCAR TAMPAS EM CAIXAS (71) BOIX MAQUINARIA SPAIN, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2017 027368-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2015 (54) Composição de espuma, artigo e método de fabricação de uma composição de espuma (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 027546-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 19/06/2016 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO DERIVADOS DE POLIALQUILENOGLICOL (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2017 027875-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2016 (54) SISTEMA PARA ESTOURAR MILHO DE PIPOCA. (71) KENYON TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 028146-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2016 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA EM SANDUÍCHE E ESTRUTURAS EM SANDUÍCHE (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2017 028417-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2016 (54) TAMPA PARA CANETA OU LÁPIS (71) SCHWAN-STABILO COSMETICS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 000364-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2016 (54) COMBINAÇÃO DE MATERIAL DE REVESTIMENTO, E, USOS DE UMA COMBINAÇÃO DE MATERIAL DE REVESTIMENTO E DE UM SISTEMA DE REVESTIMENTO (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 000373-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2016 (54) MÁQUINA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS (71) QBO COFFEE GMBH (CH)
(21) BR 11 2018 000382-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2015 (54) Estrutura anti-incrustação, método para produzir uma estrutura anti-incrustação, peça de automóvel e precursor de uma estrutura anti-incrustação (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 001218-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2016 (54) MÉTODO PARA ESTERILIZAR ITENS CONSUMÍVEIS EMBALADOS OU



	PARCIALMENTE EMBALADOS OU PARCIALMENTE VEDADOS, RECIPIENTE E EMBALAGEM EXTERNA PARA TAL (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 001227-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2016 (54) ITEM CULINÁRIO COMPREENDENDO UMA RESINA DE FLUOROCARBONO E REVESTIMENTO DE OXIDO DE TERRA RARO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO REFERIDO ITEM (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2018 001265-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2016 (54) COMPOSIÇÕES DE CONCENTRADO DE SUSPENSÃO HOMOGENEAMENTE DISPERSAS E PROCESSO PARA CONTROLE DO CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJADAS (71) SUMMIT AGRO USA, LLC (US)
(21) BR 11 2018 001961-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E DE UM ARTIGO. (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2018 001967-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2016 (54) MATERIAL DE GRAVAÇÃO SENSÍVEL AO CALOR. (71) SANKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 002313-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2016 (54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO, E MÉTODO (71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 003344-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2016 (54) CONCENTRADOS EM SUSPENSÃO À BASE DE ÓLEO COM SEPARAÇÃO GRAVITACIONAL BAIXA E VISCOSIDADE BAIXA (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 004010-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016 (54) Ceifeira debulhadora e método para controlar um movimento alternado de



	uma caixa de recuperação de grãos de uma ceifeira debulhadora (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2018 004213-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2018 (54) FILME DE ESTUFA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 004237-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE MICROPARTÍCULAS, MÉTODO PARA PRODUZIR A COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MICROPARTÍCULAS E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 004657-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2016 (54) ATIVO DE ALUMÍNIO, ANTITRANSPIRANTE E MÉTODO PARA IMPEDIR OU CONTROLAR TRANSPIRAÇÃO (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 004669-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2018 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA MATERIAL COMPÓSITO E APARELHO DE FABRICAÇÃO PARA MATERIAL COMPÓSITO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 005248-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL (71) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 006124-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA DESCARTÁVEL, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA DESCARTÁVEL. (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 006335-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, USO NÃO TERAPÊUTICO DE UMA COMPOSIÇÃO E USO DE UM TENSOATIVO ANIÔNICO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2018 006543-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2016 (54) USO DE ISOTIANIL PARA O CONTROLE DA ZEBRA DA BATATA FRITA (71) BAYER CROPS SCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 006549-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2015 (54) MÉTODO PARA PREPARAR DIRETAMENTE ÉTER DIMETÍLICO DE GLICOL E COPRODUZIR ETILENOGLICOL A PARTIR DO ÉTER MONOMETÍLICO DE ETILENOGLICOL (71) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2018 008710-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2016 (54) ADOÇANTES DE ALTA INTENSIDADE (71) FIRMENICH INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 009380-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2016 (54) Sistema de cultivo de plantas, estufa fornecida com um sistema de piso de cultivo, método para instalação de um piso de cultivo e método para o cultivo de plantas (71) ERFGOED MATERIEEL B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 009473-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) ESTRUTURA DE VÁLVULA DE RETENÇÃO, ELEMENTO DE BOCAL USANDO A MESMA E RECIPIENTE DE COMPRESSÃO. (71) SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 010245-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2016 (54) DISPOSIÇÃO DE MOAGEM PARA A MOAGEM DE FIBRAS DE CELULOSE SUSPENSAS DE MODO AQUOSO (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 010316-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2016 (54) COMPOSTOS DE FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA O COMBATE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E SEMENTE



	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 012783-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2017 (54) BASTÃO ANTITRANSPIRANTE EM FORMA DE UMA EMULSÃO ÓLEO/ÁGUA (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2018 012879-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 013317-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2016 (54) DISCO DE RODA DE AÇO PARA USO EM UMA RODA DE VEÍCULO FABRICADA (71) MAXION WHEELS U.S.A. LLC. (US)
(21) BR 11 2018 014684-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA O TRATAMENTO A QUENTE DE COMBUSTÍVEL INFLAMÁVEL SÓLIDO (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2018 015465-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2017 (54) CONJUNTO DE TROCADOR DE CALOR (71) L & M RADIATOR, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015652-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2017 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÉSTERES (MET)ACRÍLICOS (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 015733-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2017 (54) ALICATE EXTRATOR DE DENTES E RAÍZES DENTÁRIAS REMANESCENTES. (71) SIT EVOLUÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2018 015841-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2017



	(54) ARTIGO CATALISADOR, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE EXAUSTÃO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ARTIGO CATALISADOR (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 017241-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIALQUILAMINA DE DIALQUIL(ENO) GRAXO, PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE POLIALQUILAMINAS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DOS DERIVADOS, E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIALQUILAMINA DE DIALQUIL(ENO) GRAXO (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 067673-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2017 (54) PLACA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, E, TROCADOR DE CALOR (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2018 068094-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2017 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE CONJUNTO DE LÂMINAS, ESTRUTURA DE CONJUNTO DE LÂMINAS, E APARELHO PARA CORTE DE CABELOS OU PELOS (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 068260-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2017 (54) APARELHO PARA SEPARAÇÃO DE FLUIDO (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 069067-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2017 (54) Processo para a produção contínua de composição de acrilato de n,n-dimetilaminoetila estabilizada em relação a efeitos de descoloração (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 073690-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2017 (54) FORMULAÇÃO CONTENDO AGONISTA DE TLR E MÉTODOS DE USO (71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2018 075314-9 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 12/06/2017 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁLCOOIS DE ALDEÍDOS E CETONAS ALFA, BETA INSATURADOS (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2018 075638-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2018 (54) MÉTODO PARA RETARDAR A TAXA DE ENVELHECIMENTO DO AGLUTINANTE DE ASFALTO ENVELHECIDO E COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE DE ASFALTO (71) ERGON ASPHALT & EMULSIONS, INC. (US) ; A.L.M HOLDING COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009727-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2016 (54) PROCESSO E PLANTA PARA O TRATAMENTO DE LAMA CARBONÁCEA (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2020 009830-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2019 (54) REVESTIMENTO CONDUTIVO TRANSPARENTE PARA PAINEL DE TOQUE CAPACITIVO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 010200-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2018 (54) CÁPSULA DETONANTE DE MISTURA METÁLICA (71) ENAEX S.A. (CL)
(21) BR 11 2020 013141-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2018 (54) ÓXI-FLUOROPIPERIDINA COMO INIBIDOR DE QUINASE (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 013724-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2019 (54) "MÉTODOS PARA PRODUIR CÉLULAS MICROBIANAS DO SOLO ASSOCIADAS A PLANTAS (PASM)" (71) BAYER CROPS SCIENCE LP (US)
(21) BR 11 2020 016325-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2019 (54) PROCESSO PARA CURTIMENTO E TINGIMENTO SIMULTÂNEOS DE



	MATERIAL FIBROSO CONTENDO COLÁGENO, COURO OU IMITAÇÃO DE COURO, E SEU USO (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 009128-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2019 (54) APARELHO E MÉTODO DE FILTRAGEM (71) O.M.IT S.R.L. (IT)
(21) BR 12 2017 001987-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2014 (54) SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO E APARELHO PARA TÉCNICAS PARA MONITOR COM MODULAÇÃO DUPLA COM CONVERSÃO DE LUZ (62) BR 11 2015 020571-2 13/02/2014 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 000183-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2015 (54) 5-FLUORO-4-IMINO-3-(ALQUIL/ALQUIL SUBSTITUÍDO)-L-(ARILSULFONIL)-3,4-DIIDROPIRIMIDIN-2(LH)-ONA COMO UM TRATAMENTO DE SEMENTE (62) BR 11 2017 013733-0 18/12/2015 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 005657-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) “MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO, RENDIMENTO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, RENDIMENTO DE SEMENTES, 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 005659-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO, RENDIMENTO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, RENDIMENTO DE SEMENTES, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO E/OU REDUÇÃO DO TEMPO DE FLORAÇÃO OU DO TEMPO PARA EMERGÊNCIA DA INFLORESCÊNCIA 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 021869-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) MÉTODOS PARA INSPECIONAR CARGAS OU VEÍCULOS (62) BR 10 2014 006165-7 14/03/2014 (71) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 022852-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2012 (54) Método para aumentar a produção, taxa de crescimento, biomassa, vigor, produção de semente e/ou tolerância à deficiência de nitrogênio de uma planta, e, construção de ácido nucléico isolada (62) BR 11 2014 016080-5 26/12/2012 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 008756-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2015 (54) MALETA PARA ACOMODAR FERRAMENTAS OU PEÇAS PEQUENAS (62) BR 11 2017 012148-4 07/12/2015 (71) WÜRTH INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 12 2021 013836-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2010 (54) COMPOSTO E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2012 013431-0 03/12/2010 (71) SUNOVION PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; PSYCHOGENICS INC. (US)
(21) BR 12 2021 018502-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2015 (54) FORMULAÇÃO DE CANABINOIDE LÍQUIDA (62) BR 11 2017 008301-9 21/10/2015 (71) UNITED CANNABIS CORP. (US)
(21) BR 12 2021 025062-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) COMPOSTOS AGENTES INDUTORES DE APOPTOSE E PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS (62) BR 11 2015 021540-8 12/03/2014 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 20 2016 015246-7 U8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 29/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE FECHAMENTO PARA UMA UNIDADE DE FILEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 20 2016 019346-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM KIT PARA COMPOSIÇÃO DE FANTASIA PARA BRINCADEIRAS AQUÁTICAS (71) LUANA FERREIRA PIRES SCHRAPPE (BR/SP)
(21) BR 20 2016 026800-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) EQUIPAMENTO ACOPLADO EM CAMINHÃO BAÚ PARA CARREGAMENTO DE AVES (71) JHONY MAIKO MASSARELLI (BR/PR)
(21) BR 20 2016 026940-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2016 (54) SISTEMA DE MONTAGEM PARA BRINQUEDO (71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 002306-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM AERADOR SUPERFICIAL (71) ALFAMEC COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 002886-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COPO MODULAR COMPARTIMENTADO (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP)
(21) BR 20 2017 002890-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PORTA FILTROS DE CAFÉ (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004878-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2017 (54) DISPOSITIVO TRANSPORTADOR (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)



(21) BR 20 2017 005571-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2017 (54) ADAPTAÇÃO EM ESPALHADOR DE CHAMAS PARA QUEIMADOR DE FOGÃO A GÁS (71) DANIEL SOLFERINI DE CARVALHO (BR/SP) ; ANTON SKYRDA VERISSIMO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 026378-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) BANDEJA EMPILHÁVEL PARA FRUTAS (71) INDUSTRIAL DE FERRAMENTAS BG LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 20 2017 027413-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2017 (54) DISPOSIÇÃO EM PROTETOR DE BOCA DE CUIA DE CHIMARRÃO (71) ROGÉRIO SELE DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 017122-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MECANISMO DE CORTE E SOLDA PARA EMBALAGENS DE FILME POLIMÉRICO (71) J. A. SILVEIRA DA SILVA & CIA LTDA (BR/RS)
(21) PI 0611966-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2006 (54) COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DOMESMO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OS COMPREENDENDO (71) APOGEE BIOTECHNOLOGY CORPORATION (US)
(21) PI 0612216-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2006 (54) USO DE UM COMPOSTO, USO DE UM LIGANTE DO RECEPTOR H3 E COMBINAÇÃO (71) Bioprojet (FR)
(21) PI 0718130-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2007 (54) ANTICORPOS OU FRAGMENTO AGLUTINADOR DE EPÍTOPO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIALMENTE A CD38, ANTICORPO HUMANIZADO OU RECAPEADO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A CD38, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO IN VITRO PARA DIAGNOSTICAR UM CÂNCER



(71) SANOFI-AVENTIS (FR)

(21) PI 0720619-4 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 27/12/2007

(54) COMPOSTO DE FATOR IX-POLI(ETILENO GLICOL) COM UMA LIGAÇÃO LIBERÁVEL, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO E COMPOSIÇÃO

(71) NEKTAR THERAPEUTICS (US)

(21) PI 0908917-9 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 11/03/2009

(54) SAL DE

(E)-N-(2-AMINO-FENIL)-3-{1-[4-(1-METIL-1H-PIRAZOL-4-IL)-BENZENOSSULFONIL]-1H-PIRROL-3-IL}-ACRILAMIDA, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O DITO SAL

(71) 4SC AG (DE)

(21) PI 0924578-2 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 04/06/2009

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REALIZAR UM ANEL DE PROTEÇÃO COMPARTILHADA DA UNIDADE DE DADOS DE CANAL ÓPTICO

(71) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)



Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2017 016357-8 A2

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 10/02/2016

(54) ESTRUTURA DE REDE DE AMORTECIMENTO E MÉTODO PARA
FABRICAR UMA ESTRUTURA DE REDE DE AMORTECIMENTO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) VIRAJ SHAH; RAJEN M. PATEL; SELIM BENSASON



Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 10 2014 006183-5 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 14/03/2014

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

Referente à RPI 2657 de 07/12/2021.

(21) BR 11 2015 026199-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 14/04/2014

(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDO BIOLÓGICO E SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE FLUIDO BIOLÓGICO

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

Retifique-se para correção de erros materiais solicitada pela requerente

(21) BR 11 2016 003526-7 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 27/08/2014

(54) VÁLVULA DE DESCARGA DE LÍQUIDO

(71) A.R.I. FLOW CONTROL ACCESSORIES LTD. (IL)

Retificação do deferimento notificado na RPI 2663 de 18/01/2022.



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 001773-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/01/2012 (54) METODOS DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS PARA DETERMINAÇÃO DE DANO EM DNA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2013 011247-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2013 (54) PROCESSO PARA A CONSTRUÇÃO DE RNAs INFECCIOSOS A PARTIR DE CDNAS DE CLONES DO VÍRUS DA DENGUE TIPO 3, PROCESSO PARA A CONSTRUÇÃO DE RNAs INFECCIOSOS A PARTIR DE CDNAS DE CLONES QUIMÉRICOS DO VÍRUS DA DENGUE TIPO 3 E DO VÍRUS ROCIO E REFERIDOS CDNAS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 028660-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2013 (54) MÓDULO ELETRÔNICO PARA SISTEMA DE GEO-REFERENCIAMENTO PARA SEGURANÇA E ORIENTAÇÃO FAMILIAR (71) 3 Sil - Soluções Integradas em Logística de Frotas Automotivas Ltda (BR/SP)
(21) BR 10 2013 030804-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/11/2013 (54) FONTE DE ALTA TENSÃO NEGATIVA PARA FOTOMULTIPLICADORAS COM SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO REMOTO (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 016729-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/07/2014 (54) APERFEIÇOAMENTO EM TAMPÃO



	(71) ROBERT WUTZL (BR/SP)
(21) BR 10 2015 011186-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/05/2015 (54) EMBALAGEM DE ABERTURA DUPLA PARA MAIOR APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE PRODUTOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 015195-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/06/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FILME SEMICONDUTOR ORGÂNICO (71) ARMOR SOLAR POWER FILMS (FR)
(21) BR 10 2016 016912-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/07/2016 (54) DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DE BIODIESEL DE ÓLEO DE SOJA ADITIVADO COMO COMBUSTÍVEL E LUBRIFICANTE ECOCOMPATÍVEL (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2016 023997-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/10/2016 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA EXIBIR INFORMAÇÃO DE MOTOR DE AERONAVE, SISTEMA, E, AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 024167-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/10/2016 (54) EQUIPAMENTO PARA TRANSPOSIÇÃO, ROTAÇÃO, COLOCAÇÃO E POSICIONAMENTO DE PACIENTES CIRÚRGICOS E/OU ACAMADOS, DA POSIÇÃO DE DECÚBITO DORSAL (SUPINA) PARA A POSIÇÃO DE DECÚBITO VENTRAL (PRONA) E VICE-E-VERSA (71) MARCO ANTONIO OLIVEIRA MARQUES (BR/SP) ; ÉRICA GONÇALVES DE LEMOS MARQUES (BR/SP) ; GUILHERME LEMOS OLIVEIRA MARQUES (BR/SP)
(21) BR 10 2016 028509-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/12/2016 (54) SISTEMA PARA EXIBIR INFORMAÇÕES RELATIVAS A UM VOO DE AERONAVE E MÉTODO RELACIONADO (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2016 028989-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 09/12/2016 (54) MINI-IMPLANTE ODONTOLÓGICO E SEU USO, KIT CIRÚRGICO PARA APLICAÇÃO DO MINI-IMPLANTE, CÁPSULA E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013018-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/06/2019 (54) UNIDADE GASEIFICADORA MODULAR SOBRE CARROCERIA DE CAMINHÃO OU CARRETA MÓVEL OU SOBRE PLATAFORMA FIXA OU CONTAINER (71) MARCELO RAMOS CEPEDA MARQUES (BR/MS) ; VAGNER ALVES CARDOSO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018617-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/09/2020 (54) ADSORÇÃO DE CO₂ EM NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS PARA O AUMENTO DA TAXA DE FIXAÇÃO DO GÁS NO CULTIVO DE MICROALGAS E/OU CIANOACTÉRIAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2021 007872-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/04/2021 (54) FORMULAÇÃO PARA SOLUÇÃO NASAL COM AÇÃO INIBIDORA DO VÍRUS SARS-COV-2 E DAS PATOLOGIAS RELACIONADAS (71) YGUREY TIARAJU ELMANO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; RUBIA FERNANDA DE OLIVEIRA MUNHOZ (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007901-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/04/2021 (54) FORMULAÇÃO PARA ENXAGUANTE BUCAL COM AÇÃO INIBIDORA DO VÍRUS SARS-COV-2 E REDUTORA DAS PATOLOGIAS RELACIONADAS (71) YGUREY TIARAJU ELMANO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; RUBIA FERNANDA DE OLIVEIRA MUNHOZ (BR/SP)
(21) BR 11 2012 008821-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/10/2010 (54) USO DE NEUREGULINA PARA TRATAR LESÕES NERVOSAS PERIFÉRICAS (71) ACORDA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 030772-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2011 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO



	MÓVEL E NÓ DE CONTROLE DE SESSÃO (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 024907-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/03/2012 (54) COMPOSTO E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA MODULAR A ATIVIDADE ENZIMÁTICA DE PI3K (71) MEI PHARMA, INC (US)
(21) BR 11 2013 025917-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/04/2012 (54) USO DE UM ANTICORPO MASP-2 OU FRAGMENTO DO MESMO QUE INIBE ATIVAÇÃO DE COMPLEMENTO DEPENDENTE DE MASP-2 (71) UNIVERSITY OF LEICESTER (US) ; OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 001404-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/07/2012 (54) SOLUÇÃO DE NUTRIÇÃO PARENTAL DE TRATAMENTO INTENSIVO OBESOS E BOLSA DE TRÊS CÂMARAS (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH (DE)
(21) BR 11 2014 010226-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/10/2012 (54) UNIDADES DE TRANSCRIÇÃO E UTILIZAÇÃO DA MESMA EM VETORES DE EXPRESSÃO (71) LABORATOIRE FRANCAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2014 021679-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/03/2013 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2014 022699-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/03/2013 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE OU MANTER A ESTABILIDADE DA PRODUTIVIDADE EM UMA PLANTA, MÉTODO DE AUMENTAR A PRODUTIVIDADE DE MILHO EM UM CAMPO COMPREENDENDO UMA PRIMEIRA POPULAÇÃO DE PLANTAS DE MILHO, POPULAÇÃO DE PLANTAS DE MILHO CULTIVADAS EM UM CAMPO, SEMENTES, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADA, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR, CÉLULA VEGETAL, PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA, UNIDADE DE SEMENTES DE MILHO



(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL (US)	
(21) BR 11 2014 024768-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/03/2013 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA FÚNGICA, CONTRUCTO, PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, USO, PARTE COLETÁVEL, PRODUTO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO E MÉTODO PARA CRIAR UMA PLANTA (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 026143-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/04/2013 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE CÉLULA(S)-TRONCO DE LEITE MAMÁRIO (BSC) OU UM ESFEROIDE COMPREENDENDO OU CONSISTINDO DE BSC, CÉLULA(S)-TRONCO DE LEITE MAMÁRIO (BSC) OU UM ESFERÓIDE COMPREENDENDO OU CONSISTINDO DE BSC, CÉLULA(S)-TRONCO DE LEITE MAMÁRIO (BSC) ISOLADAS, COMPOSIÇÃO, PROCESSO DE TRATAMENTO DA CÉLULA EM UM PACIENTE COM NECESSIDADE DESTE, MÉTODO DE TRATAMENTO DA DEFICIÊNCIA DE PRODUÇÃO DE LEITE EM UMA LACTANTE FÊMEA EM NECESSIDADE DESTE, E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO DE DOENÇA EM UM PACIENTE EM NECESSIDADE DESTE (71) MEDELA HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2015 002837-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/08/2013 (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS DE ARQUIVAMENTO (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004462-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/09/2013 (54) MÉTODOS PARA SELEÇÃO DE AGENTES PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DA MOTILIDADE INTESTINAL, ESTIRPES BACTERIANAS E SEU USO, E, COMPOSIÇÃO (71) BIOGAIA AB [SE/SE] (SE)
(21) BR 11 2015 005030-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/02/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO DE COORDENAÇÃO DE REUNIÕES (71) PRIVATE SECRETARY LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 005543-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/09/2013



	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR UM RESUMO DE ATIVIDADES DE UMA PESSOA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 005803-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/08/2013 (54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO PARA VEÍCULOS FERROVIÁRIOS E SISTEMA (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 006691-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/09/2013 (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE ISOBUTANOL, A UTILIZAÇÃO DE NADH, A TAXA DE CRESCIMENTO, PARA PRODUZIR ISOBUTANOL, PARA CONVERTER ACETOLACTATO EM 2,3-DIIDRÓXIISOVALERATO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO, POLIPEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO E VETOR RECOMBINANTE (71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(21) BR 11 2015 006901-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/09/2013 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO E UMA PRIMEIRA ZONA DE VIDRO, PROGRAMA DE COMPUTADOR DESTINADO A USAR O REFERIDO MÉTODO E DISPOSITIVO DE DETERMINAÇÃO DE UMA PRIMEIRA ZONA DE VIDRO (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)
(21) BR 11 2015 008706-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/10/2013 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE DE PRAGA DE PLANTAS (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2015 010510-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2013 (54) APARELHO E MÉTODO PARA MONITORAR O TRATAMENTO DE UM PACIENTE (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 012139-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2013 (54) MÉTODO PARA EXIBIR APLICAÇÕES E DISPOSITIVO ELETRÔNICO



	DO MESMO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 015632-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2013 (54) ACIL-ACP TIOESTERASE (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 017784-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/01/2014 (54) N-ÓXIDO DE ROFLUMILAST PARA O USO NO TRATAMENTO DE DOENÇA AUTOIMUNE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO (71) INCOZEN THERAPEUTICS PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2015 018270-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/01/2014 (54) USO DE ÁCIDO 15-HIDRÓXI-EICOSAPENTAENÓICO (15-HEPE) PARA TRATAR UM DISTÚRBIO HEPÁTICO GORDUROSO (71) AFIMMUNE LIMITED (IE)
(21) BR 11 2015 018985-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/01/2014 (54) MÉTODO DE FRATURAMENTO DE UMA ZONA DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA PENETRADA POR UM FURO DE POÇO, E, FLUIDO DE TRATAMENTO PARA USO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA PENETRADA PELO FURO DE POÇO DE UM POÇO (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 020941-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/02/2014 (54) USO DE DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS A PI3KDELTA (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 023463-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/03/2014 (54) USO DE SEDOEPTULOSE PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE INFLAMAÇÃO (71) C7 SUGAR GMBH (AT)
(21) BR 11 2015 023663-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/03/2014



	(54) USO DE UM COMPOSTO COM ATIVIDADE ANTAGONÍSTICA DE EP4 OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTE, USO DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA (I), (II), (III), (IV), (VA) OU (VB) OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA DE CARTILAGEM, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS DE CARTILAGEM EM UM INDIVÍDUO ANIMAL, INCLUINDO UM INDIVÍDUO MAMÍFERO E COMPOSTO DA FÓRMULA (I), (II),(III), (IV), (VA) OU (VB) OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTE (71) ASKAT INC. (JP)
(21) BR 11 2015 026023-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/04/2014 (54) DERIVADOS DE 2- AMINOPIRIDO[4,3-D]PIRIMIDIN-5-ONA E SEU USO COMO INIBIDORES DE WEE-1 (71) ALMAC DISCOVERY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 031081-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/06/2014 (54) HIDRETOS DE METAL, MATERIAL DE ESTOCAGEM, PROCESSO DE PURIFICAÇÃO BEM COMO USO DOS DITOS HIDRETOS, PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO MANGANÊS ALQUILA E DE ESTOCAGEM DE HIDROGÊNIO, SISTEMAS DE ESTOCAGEM, BATERIA, E PELOTA (71) UNIVERSITY OF SOUTH WALES COMMERCIAL SERVICES LTD. (GB)
(21) BR 11 2015 032811-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/10/2014 (54) TRANSMISSÃO COM CARCAÇA (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 004784-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/09/2014 (54) ENXAGUE ATIVADOR PARA TRATAR UM SUBSTRATO, MÉTODO PARA TRATAR UM SUBSTRATO E SUBSTRATO (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2016 025990-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2015 (54) TRANSPORTADOR, E, MÉTODO PARA ORIENTAR UM PRODUTO EM UMA CORREIA TRANSPORTADORA (71) LAITRAM, L.L.C. (US)



(21) BR 11 2016 030808-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/06/2015 (54) DERIVADOS DE 2-AMINO-5-CETO-PIRIMIDINA E SEU USO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO INDESEJADO DA PLANTA (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 000219-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2015 (54) ADESIVO DURÁVEL À FALHA DE ALTA TG DE CURA RETARDADA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 011067-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2015 (54) CEPAS E MÉTODOS PARA A PARTIÇÃO DE ENERGIA EM RUMINANTES (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) BR 11 2017 024777-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/05/2016 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E DE UM ANTIBIÓTICO NÃO ABSORVÍVEL PARA TRATAMENTO DE TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA REFERÊNCIA CRUZADA A PEDIDOS RELACIONADOS? (71) CRESTOVO HOLDINGS LLC (US) ; ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US) ; REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)
(21) BR 11 2018 002890-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/08/2016 (54) DERIVADOS DE TRIAZOL, SEUS INTERMEDIÁRIOS E USO COMO FUNGICIDAS (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 003440-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/08/2016 (54) ?COMPOSIÇÃO REPELENTE E MÉTODO PARA O TRATAMENTO REPELENTE? (71) DAVID TORTILLARD (FR)
(21) BR 11 2018 005546-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/09/2016 (54) ?INGREDIENTE COSMÉTICO, E, UTILIZAÇÃO DO MESMO? (71) BIOSYNTHIS (FR)



(21) BR 11 2018 008040-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL COMPREENDENDO UM HIDROLISADO DE CASEÍNA, BEM COMO UM BUTIRATO DIETÉTICO E/OU UM COMPOSTO PARA ESTIMULAR A FORMAÇÃO DE BUTIRATO ENDÓGENO (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2018 008833-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/10/2016 (54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO LACTOBACILLUS RHAMNOSUS GG, ASSIM COMO BUTIRATO DE DIETA E/OU UM COMPOSTO PARA ESTIMULAÇÃO DE FORMAÇÃO DE BUTIRATO ENDÓGENO (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2018 008947-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/11/2016 (54) DERIVADOS DE ANILIDA MICROBIOCIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 069060-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/01/2017 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAR O DISCO INTERVERTEBRAL (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP) ; MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 077516-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/09/2016 (54) SOBREAQUECEDOR DE VAPOR (71) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU) ; PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "MACHINE-BUILDING PLANT "ZIO-PODOLSK" (RU)
(21) BR 11 2019 008008-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/11/2018 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 008376-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/10/2016 (54) REVESTIMENTO RÍGIDO E ELEMENTO REVESTIDO COM O MESMO (71) OSG CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2019 018544-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/03/2018 (54) PROVEDOR DE ACESSO A REDE PRINCIPAL (71) MAGNUS SKRAASTAD GULBRANDSEN (NO)
(21) BR 12 2015 017458-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2011 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA ESTAÇÃO MÓVEL E ESTAÇÃO MÓVEL EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL (62) BR 11 2012 030772-0 17/03/2011 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2015 020130-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/07/2012 (54) BIOMASSA DE UM MICROORGANISMO, ÓLEO E PRODUTO PARA ALIMENTAÇÃO (62) BR 11 2014 001443-4 20/07/2012 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 12 2019 027779-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/02/2014 (54) USO DE DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS A PI3KDELTA (62) BR 11 2015 020941-6 28/02/2014 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2019 027780-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/02/2014 (54) USO DE DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS A PI3KDELTA (62) BR 11 2015 020941-6 28/02/2014 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 005652-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/12/2013 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, CONTEÚDO DE ÓLEO, RENDIMENTO DE SEMENTES, RENDIMENTO DE FIBRA, QUALIDADE DE FIBRA, COMPRIMENTO DA FIBRA, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMA PLANTA, MÉTODO PARA SELECIONAR UMA PLANTA TRANSFORMADA E CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO



	NUCLEICO (62) BR 11 2015 015577-4 19/12/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 005662-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/12/2013 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, CONTEÚDO DE ÓLEO, RENDIMENTO DE SEMENTES, RENDIMENTO DE FIBRA, QUALIDADE DE FIBRA, COMPRIMENTO DA FIBRA, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMA PLANTA, MÉTODO PARA SELECIONAR UMA PLANTA TRANSFORMADA E CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO. (62) BR 11 2015 015577-4 19/12/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 013134-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/04/2012 (54) USO DE UM ANTICORPO MONOCLONAL MASP-2 INIBIDOR OU FRAGMENTO QUE SE LIGA AO ANTÍGENO DO MESMO QUE INIBE ATIVAÇÃO DE COMPLEMENTO DEPENDENTE DE MASP-2 (62) BR 11 2013 025917-5 06/04/2012 (71) UNIVERSITY OF LEICESTER (GB) ; OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 020259-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2015 (54) PACOTE (62) BR 11 2017 011919-6 25/11/2015 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 12 2020 020260-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2015 (54) PACOTE (62) BR 11 2017 011919-6 25/11/2015 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 12 2020 022830-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/08/2013 (54) BIORREATOR HETEROTRÓFICO (62) BR 10 2013 020471-4 12/08/2013 (71) BRF S.A. (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)



(21) BR 12 2020 024672-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/11/2011 (54) ANTICORPO ANTI-IL-23P19 OU SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, SEUS MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA INIBIR A LIGAÇÃO DA IL-23 AO SEU RECEPTOR, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA (62) BR 11 2013 011065-1 02/11/2011 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 001140-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2014 (54) COMPOSTO DE BIARIL AMIDA, SUA COMPOSIÇÃO, SUA COMBINAÇÃO E SEU USO (62) BR 11 2015 020008-7 13/03/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2021 002317-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/04/2011 (54) MÉTODO DE AUMENTO DE PRODUÇÃO, BIOMASSA, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, TEOR DE ÓLEO, PRODUÇÃO DE FIBRA, QUALIDADE DE FIBRA, TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO E/OU EFICIÊNCIA DE USO DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA, E, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO (62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 007932-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/07/2010 (54) USOS DE UM AGONISTA DE NOP E KIT COMPREENDENDO O REFERIDO AGONISTA (62) BR 11 2012 001819-1 27/07/2010 (71) NOCICEPTA LLC (US)
(21) BR 12 2021 015111-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2008 (54) ANÁLISE DE AMINOÁCIDOS NO FLUIDO DO CORPO ATRAVÉS DE CROMATOGRAFIA LÍQUIDA-ESPECTOMETRIA DE MASSA (62) PI 0813954-7 27/06/2008 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 019888-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/12/2009



	(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SANGUE (62) PI 0923057-2 15/12/2009 (71) THERAKOS, INC. (US)
(21) BR 13 2015 016738-4 E2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/07/2015 (54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE GRAFITE ESFOLIADO EM AGLOMERADOS DE PARTICULADO FINO DE MINÉRIO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS AGLOMERADOS DE MINÉRIO COM ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA, PRODUTO AGLOMERADO E USO DE GRAFITE ESFOLIADO (61) BR 11 2014 005488-6 10/09/2012 (71) VALE S/A (BR/RJ)
(21) BR 20 2016 003971-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/02/2016 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE ETIQUETA TRIDIMENSIONAL EM ROLO PARA EFEITO DECORATIVO EM PRODUTOS (71) ISMAEL HENRIQUE ARNOLD (BR/RS)
(21) BR 20 2016 009120-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/04/2016 (54) TUBETE DE CORTE (71) AMAURY SEBASTIÃO DA ROCHA (BR/BA)
(21) BR 20 2016 013497-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/06/2016 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CAIXA PARA MEDIDOR DE ENERGIA ELÉTRICA (71) SZ INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS EIRELI - EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2016 023200-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/10/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PARA SABONETE EM BARRA (71) ALBERTO LOPES RIBEIRO (BR/SP)
(21) PI 0716647-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/08/2007 (54) PROCESSOS DE TRATAMENTO DE MIELOMA MÚLTIPLO UTILIZANDO TERAPIAS DE COMBINAÇÃO BASEADAS EM ANTICORPOS ANTI-CS1 (71) Dana-Farber Cancer Institut, Inc. (US) ; FACET BIOTECH CORPORATION (US)



(21) PI 0806697-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/01/2008 (54) CÉLULAS NÃO SÍMIAS PARA O CRESCIMENTO DE VÍRUS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA E REPRODUTIVA SUÍNA (PRRS) (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois (US)
(21) PI 0809594-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/04/2008 (54) POLIPEPTÍDEO, SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLÉICO, VETOR, HOSPEDEIRO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, E, USO DE UM FRAGMENTO N-TERMINAL DO DOMÍNIO EXTRACELULAR DE CD3 [ÉPSILON] DE MÁXIMO DE 27 AMINOÁCIDOS (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) PI 0809595-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/04/2008 (54) "POLIPEPTÍDEO, SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLÉICO, VETOR, HOSPEDEIRO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO EM UM POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) PI 0813954-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2008 (54) ANÁLISE DE AMINOÁCIDOS NO FLUIDO DO CORPO ATRAVÉS DE CROMATOGRAFIA LÍQUIDA-ESPECTOMETRIA DE MASSA (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US)
(21) PI 0911906-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/04/2009 (54) SUBSTÂNCIAS E MÉTODOS PARA UM ENSAIO DE TRAÇADO DE PERFIL BASEADO EM DNA (71) QIAGEN GMBH (DE)
(21) PI 0916997-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/08/2009 (54) INIBIDOR DE DPP-4 E SEU USO (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) PI 1106511-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/10/2011 (54) PIGMENTOS PEROLIZADOS A PARTIR DO RECOBRIMENTO DE



MUSCOVITA COM ÓXIDOS DE TERRAS-RARAS

(71) Centro de Tecnologia Mineral - CETEM (BR/RJ) ; Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)



Código 9.2.1 - Decisão Anulada

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

(21) BR 10 2015 030762-4 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 09/12/2015

(54) FORMULAÇÕES DE COBERTURAS COMESTÍVEIS ANTIMICROBIANAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2649 de 13/10/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2019 019002-0 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 10/10/2017

(54) COMPOSTOS DE PIRAZOLO[1,5-A]PIRIDINA SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DA RET CINASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E USO

(62) BR 11 2019 007144-0 10/10/2017

(71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2662 de 11/01/2022 por ter sido indevida.



Código 9.2.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

(21) BR 12 2020 022275-1 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

(22) 28/10/2016

(54) COMPOSTO, DERIVADOS DE ÉSTER DE ÁCIDO BORÔNICO E DE ÉSTER DO ÁCIDO CARBOXÍLICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS

(62) BR 11 2018 008746-7 28/10/2016

(71) CALITHERA BIOSCIENCES, INC. (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2663 de 18/01/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2020 022280-8 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

(22) 28/10/2016

(54) COMPOSTO, DERIVADOS DE ÉSTER DE ÁCIDO BORÔNICO E DE ÉSTER DO ÁCIDO CARBOXÍLICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS

(62) BR 11 2018 008746-7 28/10/2016

(71) CALITHERA BIOSCIENCES, INC. (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2663 de 18/01/2022 por ter sido indevida.



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 008621-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/04/2012 (54) DUCHA PARA HIGIENE BUCAL DE USO DOMÉSTICO (71) PAULO SERGIO ZAIDAN MALUF (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2012 022016-4 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 31/08/2012 (54) COMPOSIÇÃO LEISHMANICIDA CONTENDO EXTRATO DE GENGIBRE E SUAS FRAÇÕES DERIVADAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2012 027556-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/10/2012 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO UMA FRAÇÃO RICA EM FLAVONÓIDES DE FOLHAS DE ECHINODORUS GRANDIFLORUS E USO NO TRATAMENTO DE ARTRITE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 000576-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/01/2013 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PRODUTO PARA A REDUÇÃO DE DOR MUSCULAR COM EFEITO TARDIO (71) MARIO HIRATA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 010968-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/04/2013 (54) TRATOR NIVELADOR (71) LUIZ CARLOS BUDNY (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 10 2013 010972-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/04/2013 (54) POLIMERO INORGÂNICO COM AÇÃO ANTI-MICROBIANA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2013 017029-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/07/2013 (54) MONITOR COM AJUSTE DE LARGURA E COMPRIMENTO APLICADO EM TELA FLEXÍVEL (71) Matheus Davi Bragança (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 005566-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/03/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE STENT (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 009903-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/04/2014 (54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE ZEÓLITAS SINTETIZADAS USANDO AS CINZAS DO BAGAÇO DE CANA DE AÇÚCAR NA ADSORÇÃO DE CO2 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 019401-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/08/2014 (54) PROCESSO DE OPERACIONALIZAÇÃO DE EXERCÍCIOS DE GINÁSTICA FACIAL (71) DANTE LUIZ NASCIMENTO PEREIRA JUNIOR (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 028416-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/11/2014 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PRODUTOS A BASE DE



	FIBROCIMENTO E REFERIDO PRODUTO (71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 004724-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/03/2015 (54) IMPLANTE OSSEOINTEGRADO (71) EUGÊNIO GARCIA DE CARVALHO (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 009542-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/04/2015 (54) APARATO PARA REAPROVEITAMENTO DE ENERGIA LIBERADA POR FORNO INDUSTRIAL (71) PRÁTICA KLIMAQUIP INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 025593-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/10/2015 (54) SUPORTE ADAPTÁVEL EM ÁREA DE COZIMENTO (71) ANTONOW INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS DOMÉSTICOS LTDA. (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 015344-1 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/06/2016 (54) BRAÇO PULVERIZADOR AGRÍCOLA E PULVERIZADOR AGRÍCOLA (71) CARBOFIBRETEC GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2016 016720-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/07/2016 (54) COMPOSIÇÕES QUÍMICAS QUE APRESENTAM EFEITO SINÉRGICO PARA REPELÊNCIA DE INSETOS EM PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL, COSMÉTICOS PARA USO HUMANO, EM ANIMAIS E EM SUPERFÍCIES INANIMADAS EM GERAL



	(71) UNIVERSAL CHEMICAL LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2016 018124-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/08/2016 (54) NANOESFERAS CARREGADAS EXTRATO DE PRÓPOLIS VERMELHA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOESFERAS, COMPOSIÇÕES DERMOCOSMÉTICAS CONTENDO AS MESMAS E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; APÍCULA FERNÃO VELHO (BR/AL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 019413-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/08/2016 (54) MÉTODO DE LEGENDA OCULTA PATROCINADOR DE VEICULAÇÃO DE INFORMAÇÕES VISUAIS PARA ACESSIBILIDADE DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA AUDITIVA (71) STENO MOBI COMUNICAÇÃO DE ACESSIBILIDADE LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 020859-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/09/2016 (54) MÁQUINA DE ROTOMOLDAGEM AUTOMÁTICA (71) WASHINGTON RAMOS DE LUCCAS (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 020860-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/09/2016 (54) PROCESSO E MECANISMO AUTOMÁTICO DE PESAGEM E ABASTECIMENTO INTERNO DOS MOLDES EM MÁQUINA DE ROTOMOLDAGEM (71) WASHINGTON RAMOS DE LUCCAS (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 024374-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/10/2016 (54) SISTEMA DINÂMICO PARA REGULAGENS E CONTROLE DE



	OPERAÇÕES PARA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (71) AGROMAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA EPP (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 007622-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/04/2020 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE DUPLAS FITAS DE RNA VIRAL UTILIZANDO ENZIMAS DO MECANISMOS DE RNA INTERFERENTE (RNAI) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 006492-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/09/2010 (54) PROTEÍNA DE FUSÃO DE ANTICORPO MULTIVALENTE (71) UCB Pharma, SA (BE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 022516-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/03/2011 (54) MÉTODO DE PUNÇÃO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGO FORMADO SOB PRESSÃO, MOLDE DE PUNÇÃO E ARTIGO FORMADO SOB PRESSÃO (71) KABUSHILI KAISHA F.C.C. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 003378-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/08/2011 (54) ÁCIDO NUCLEICO COMPREENDENDO OU QUE CODIFICA UMA HASTE-ALÇA DE HISTONA E UMA SEQUÊNCIA POLI(A) OU UM SINAL PARA AUMENTO DA EXPRESSÃO DE UMA PROTEÍNA CODIFICADA (71) CUREVAC AG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 005151-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/09/2011 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A VEGF



	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 005472-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/08/2011 (54) 2-(R TIO) 10 3 (4 R1 PIPERAZINA 1 IL) PROPIL 10H FENOTIAZINA PARA TRATAR UM AMILOIDOPATIA OU UM ALFA SINUCLEOPATIA OU UM ALFA-SINUCLEOPATIA, E MÉTODO PARA SEU DIAGNÓSTICO OU PRÉ DIAGNÓSTICO (71) IMMUNGENETICS AG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 014388-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/12/2011 (54) SUSPENSÃO AQUOSA DE UM INIBIDOR DE ENCEFALINASE E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA SUSPENSÃO AQUOSA (71) BIOPROJET (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 022237-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/03/2012 (54) USO DE FLUIDO VISCOELÁSTICO PARA PRODUZIR PRODUTO MEDICINAL PARA TRATAR CIRURGICAMENTE O OLHO (71) VALEANT SP. Z O.O. SP. J. (PL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 001567-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/07/2012 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE INFORMAÇÕES E SISTEMA PARA TRANSMITIR E RECEBER COMUNICAÇÕES DE DADOS DE AERONAVE (71) ASPEN AVIONICS INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 004469-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/10/2011 (54) PROCESSO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E MÁQUINA DE COMPUTAÇÃO



	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 007266-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/09/2012 (54) MÉTODO PARA FORNECER INFORMAÇÃO PERSONALIZADA (71) ANYPOINT MEDIA CO., LTD (KR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 007628-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/09/2012 (54) SISTEMA PARA GERAR UMA INTERFACE DE USUÁRIO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UMA INTERFACE DE CONTROLE PARA UM CLIENTE, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 015995-5 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/12/2012 (54) PROCESSO E SISTEMA DE SECURIZAÇÃO DE UM PAGAMENTO (71) IN-IDT (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 016328-6 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/12/2011 (54) NOVO DERIVADO DE NICOTINAMIDA OU SAL DO MESMO (71) FUJIFILM CORPORATION (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 020191-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/02/2013 (54) CARTÕES DE PAGAMENTO DESCARTÁVEIS (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 020776-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



	(22) 22/02/2013 (54) CAPTURA DE DADOS PARA INTERAÇÃO DE USUÁRIO COM MATERIAIS PROMOCIONAIS (71) AD PERSISTENCE LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 021485-9 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/03/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE RELATÓRIO MÉDICO (71) AGFA HEALTHCARE (CA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 022325-4 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/05/2013 (54) CARTEIRA ELETRÔNICA PARA PLATAFORMA CRUZADA CONVERGIDA (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 022769-1 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/03/2013 (54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA DETECÇÃO DE MALWARE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 030833-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/06/2013 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BIOMETANO, E SUBSTRATO DE BIOMETANO LÍQUIDO (71) RENESCIENCE A/S (DK) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 032573-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/06/2013 (54) MÉTODOS DE MELHORAR REDE DE FRATURA HIDRÁULICA (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 11 2014 032635-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/06/2013 (54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS PARA USO COM UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO E GRAMPOS (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 006055-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/09/2013 (54) COMPOSIÇÕES, RECIPIENTE IMPERMEÁVEL A UMIDADE, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE CÉLULAS MULTIPOTENTES ISOLADAS OU TECIDO MICROVASCULAR PROCESSADO E USO DE TECIDO MICROVASCULAR SECO E ESTERILIZADO (71) MICROVASCULAR TISSUES, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 022093-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/03/2014 (54) ESTEIRA, SISTEMA DE ESTEIRA DE CONSTRUÇÃO POROSA PORTÁTIL, FERRAMENTAS E MÉTODOS (71) REYNOLDS PRESTO PRODUCTS INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 022127-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/03/2014 (54) CONJUNTOS DE SEDE DE VÁLVULA (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 004799-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/09/2014 (54) MÉTODOS PARA EXTRAIR E CONVERTER AÇÚCARES DE HEMICELULOSE (71) VIRDIA INC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 11 2016 005159-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/09/2014 (54) ADMINISTRAÇÃO SUBCUTÂNEA DE PROTEÍNAS SEM AGULHA (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 011147-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/11/2014 (54) AUTOINJETOR (71) DUOJECT MEDICAL SYSTEMS INC. (CA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 011883-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/11/2014 (54) USO DE 2-CLORO-3-(METILSULFANIL)-N-(1-METIL-1H-TETRAZOL-5-IL)-4-(TRIFLUOROMETIL)BENZAMIDA OU SEUS SAIS PARA CONTROLAR PLANTAS INDESEJADAS EM ÁREAS DE PLANTAS TRANSGÊNICAS DE CULTURA QUE SÃO TOLERANTES A HERBICIDAS INIBIDORES DE HPPD (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 019464-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/02/2015 (54) PROJETO DE INDUTOR EM ESFERAS DE UBM FLUTUANTES PARA ENCAPSULAMENTO NO NÍVEL DE PASTILHA (WLP) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 026533-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/05/2015 (54) PREPARAÇÃO, COMPÓSITO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA PREPARAÇÃO, PARTE EXTRUDADA, DE PÓ SINTERIZADO E/OU MOLDADA POR INJEÇÃO E USO DE UMA PARTE (71) BASF SE (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 11 2016 029081-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/06/2015 (54) MÉTODO PARA COEXTRUSÃO DE UM PRODUTO ALIMENTAR ALONGADO (71) MAREL TOWNSEND FURTHER PROCESSING B.V. (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 004610-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/09/2015 (54) COMPOSIÇÕES DE BENZOXAZINA CATIONICAMENTE CURÁVEIS (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 010494-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/11/2015 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TRATAMENTO COM REPELENTE DE ÁGUA DE TECIDOS DE PROTEÇÃO E TECIDOS DE PROTEÇÃO FEITOS USANDO-SE OS MESMOS (71) SHEKOUFEH SHAHKARAMI (CA) ; ANDREW GALBRAITH (CA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 020184-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/06/2016 (54) AÇO INOXIDÁVEL E PRODUTO DE AÇO INOXIDÁVEL PARA POÇO DE ÓLEO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 024789-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/05/2016 (54) MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL SÓLIDO, COMPONENTE, DISPOSITIVO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 11 2017 028507-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/06/2016 (54) LIGAS DE MOLIBDÊNIO PARA DISPOSITIVOS MÉDICOS (71) MIRUS LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 008664-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/10/2016 (54) ARTIGO ABRASIVO NÃO-TECIDO, BEM COMO PROCEDIMENTO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) VSM VEREINIGTE SCHMIRGEL- UND MASCHINEN-FABRIKEN AG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 009260-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/10/2016 (54) ARTIGO ABRASIVO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 009379-3 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/11/2016 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE DE AÇO AUSTENÍTICO E USO DO COMPONENTE (71) OUTOKUMPU OYJ (FI) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 009437-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/11/2016 (54) CONTROLE DE NÍVEIS DE OXIRREDUÇÃO CELULAR (71) ELIZABETH MCKENNA (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 012080-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/12/2016 (54) REVESTIMENTO DE ATRITO PARA UMA PASTILHA DE FREIO, PASTILHA DE FREIO, E, SISTEMA DE FRENAGEM (71) FEDERAL-MOGUL MOTORPARTS LLC (US)



MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2018 012375-7 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 21/12/2016
(54) UNIDADES DE MOVIMENTAÇÃO POR CUNHA
(71) HARALD WEIGELT (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2019 018454-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/03/2018
(54) FIBRA DE FIBROÍNA ARTIFICIAL ALTAMENTE CONTRAÍDA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR E PARA CONTRAIR UMA FIBRA DE FIBROÍNA ARTIFICIAL
(71) SPIBER INC. (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 12 2013 004621-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 31/03/2011
(54) FOSFORAMIDATOS DE NUCLEOSÍDEO, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, SUA COMPOSIÇÃO E SEU USO
(71) Gilead Pharmasset LLC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2020 000920-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 10/09/2012
(54) INJETOR AUTOMÁTICO E MÉTODO PARA ENTREGAR UMA DOSE DE MEDICAMENTO COM A UTILIZAÇÃO DE UM INJETOR AUTOMÁTICO
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 12 2020 022973-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/08/2014
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA SINERGÍSTICA, MÉTODO PARA CONTROLAR CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJADAS E USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO
(71) BAYER CROPS SCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2020 022976-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/08/2014
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA SINERGÍSTICA, MÉTODO PARA CONTROLAR CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJADAS E USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO
(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 20 2015 033163-6 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/12/2015
(54) NEUROMODULADOR PORTÁTIL PARA BEXIGA HIPERATIVA
(71) UBIRAJARA DE OLIVEIRA BARROSO JÚNIOR (BR/BA)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 008355-4 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 14/04/2016
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SUPORTE EXPOSITOR PARA ESMALTES E CORRELATOS
(71) FLÁVIO LOURENÇO BORBA (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 010008-4 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 04/05/2016
(54) SISTEMA HIDROPONICO NFT PORTÁTIL
(71) ANDRE LUIS ANTONOWISKI NEVES (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 010640-6 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 11/05/2016
(54) SISTEMA GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA COM IMPULSO ELÉTRICO DINÂMICO
(71) MARCOS VOLPE FILHO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 20 2016 015923-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/07/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RAMPA DE ACESSO PARA AVIÕES (71) LEANDRO PESSI (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 016200-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/07/2016 (54) SISTEMA DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIE DE CORREIA TRANSPORTADORA E RASPADOR PARA ESSE FIM (71) MARCIO PARRO (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 018899-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/08/2016 (54) PASTA PARA APRESENTAÇÃO (71) MÁRCIA MACHADO DE CAMPOS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 018971-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/08/2016 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA APLICADA EM TAMPAS PARA GARRAÇÕES RETORNÁVEIS PARA ÁGUA MINERAL (71) B. MARINI MINERADORA - ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 019898-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/08/2016 (54) CHUVEIRO INTEGRADO COM PLACAS EMISSOR DE CALOR INFRAVERMELHO (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 020394-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/09/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EMBALAGEM (71) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP)



	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 020911-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/09/2016 (54) EMBALAGEM APLICADORA DE PRODUTOS EM MINIATURA (71) JOSIANE APARECIDA DE CARVALHO MAIA - ME (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 020975-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/09/2016 (54) APLICADOR PARA PRODUTO COSMÉTICO E CONJUNTO DE APLICADOR ASSOCIADO (71) ALBEA SERVICES (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 023213-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/10/2016 (54) CARIMBO PARA MARCAÇÃO CORPORAL (71) WILSON EDUARDO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 026873-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/11/2016 (54) SUPORTE PARA OCULOS (71) MAX VILHENA VIANA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 027394-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/11/2016 (54) MOBILIARIO ECOLOGICO PARA CALLCENTER (POSTO DE ATENDIMENTO) PA/ESPINHAL ADOTADA DE UM SISTEMA DE ELEVAÇÃO PARA TAMPO MOVEL DE TECLADO (71) A.R. BATISTA MÓVEIS - EPP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2020 017995-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/09/2020



	(54) DOCUMENTO DE REGISTRO DE ANIMAL (71) TUPÃ BERNARDO DA MOTTA GONÇALVES LISBOA (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0900881-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/03/2009 (54) USO COMBINADO DE DROGAS PRÓ-OXIDANTES COM ANTAGONISTAS DE MECANISMOS ANTIOXIDANTES (71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0910570-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/04/2009 (54) USO DE BIOCONJUGADOS, E, FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS (71) Fidia Farmaceutici S.P.A. (IT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1015460-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/04/2010 (54) GUANETIDINA PARA USO NO TRATAMENTO DA HIPERTENSÃO E SISTEMA DE TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO (71) Mercator Medsystems, Inc. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1015716-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/04/2010 (54) COMPOSTOS ANTITUMORAIS TESTOSTERONA-QUIMIOTERÁPICO (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1103399-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/07/2011 (54) PROCESSO DE ADSORÇÃO E SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANA E ÁCIDO (POLI) METACRÍLICO (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa (BR/DF) ; Universidade Federal do Pará (BR/PA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 1104696-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 01/09/2011

(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO MECÂNICO POR DESLOCAMENTO DE CENTRO DE GRAVIDADE

(71) EDISON VARGAS (BR/RS)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 1107030-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 08/11/2011

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA EFEITOS DE VÍDEO HOSPEDADOS REMOTOS

(71) OL2, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código Arquivamento**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 017084-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/08/2018
	(71) RENE BRUNELLI JUNIOR (BR/SP)

(21) BR 10 2018 017188-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 22/08/2018
	(71) WALTER SOUTO JESUS (BR)

(21) BR 11 2020 002798-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 20/08/2018
	(71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 002894-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 22/08/2018
	(71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 11 2020 002975-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 20/08/2018
	(71) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2020 003401-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 21/08/2018
	(71) INNOHEAT SWEDEN AB (SE)

(21) BR 11 2020 003551-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 24/08/2018
	(71) STEINFURTH MESS-SYSTEME GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 003561-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 24/08/2018
	(71) BLUE SAFETY GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 003580-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
	(22) 19/08/2018



	(71) KRAMDEN ENTERPRISES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 003689-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/08/2018 (71) JEFFERY JESSAMINE (US)
(21) BR 11 2020 003772-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2018 (71) ABERYSTWYTH UNIVERSITY (GB)
(21) BR 11 2020 003787-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/08/2018 (71) AMPHENOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 003873-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/08/2018 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 004874-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/08/2018 (71) REZOLUTE, INC. (US)
(21) BR 20 2018 017126-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/08/2018 (71) JOÃO PAULO NATAL (BR/SP)



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2017 018265-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 25/08/2017
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 10 2017 018462-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 29/08/2017
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 10 2017 018482-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 29/08/2017
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 10 2017 018502-8 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 29/08/2017
	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 11 2015 000327-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 11/07/2013
	(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB)

(21) BR 11 2015 008858-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 15/10/2013
	(71) ROAL OY (FI)

(21) BR 11 2015 023546-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 15/03/2013
	(71) IOWA CORN PROMOTION BOARD (US)

(21) BR 11 2016 011136-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 21/11/2014
	(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

(21) BR 11 2017 024339-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 10/05/2016
	(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2018 005888-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 20/09/2016 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 007258-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/03/2017 (71) KIMIN INC. (KR) ; KWAN-SIK YUN (KR)
(21) BR 11 2018 011314-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/01/2017 (71) WEASLER ENGINEERING, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013745-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/01/2017 (71) J.G. WEISSER SÖHNE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 014132-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/01/2017 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016430-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/02/2017 (71) NIORE IP, S.R.O. (SK)
(21) BR 11 2018 016652-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/01/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 016653-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/01/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 067686-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/02/2017 (71) COOPER STANDARD FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 069041-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/03/2017 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 069122-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/03/2017 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)



(21) BR 11 2018 069425-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/03/2017 (71) TEREOS STARCH & SWEETENERS BELGIUM (BE)
(21) BR 11 2018 069473-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/03/2017 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2018 069699-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/03/2017 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2018 070650-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/03/2017 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2018 072088-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/05/2017 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 073331-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/06/2017 (71) SCUOLA SUPERIORE DI STUDI UNIVERSITARI E DI PERFEZIONAMENTO SANT'ANNA (IT)
(21) BR 11 2018 073467-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/05/2017 (71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(21) BR 11 2018 073509-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/05/2017 (71) CARPENTER TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 075251-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/06/2017 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 075543-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/06/2017 (71) BARDEX CORPORATION (US)



(21) BR 11 2018 076084-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/06/2017 (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
(21) BR 11 2019 000772-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/07/2017 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2019 001123-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/07/2017 (71) BREVEX S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 002389-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/08/2017 (71) STRATO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004131-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/07/2017 (71) BREVEX S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 005234-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/09/2017 (71) E.ON SVERIGE AB (SE)
(21) BR 11 2019 007706-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/10/2017 (71) XYLEM EUROPE GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 008011-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/11/2017 (71) WOB BEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008515-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/10/2017 (71) MOHITE, JAYPAL UTTAM (IN) ; MOHITE, BRIJRAJ UTTAM (IN) ; MOHITE, MRINALINI JAYPAL (IN) ; MAJAGE, ABHIJIT (IN)
(21) BR 11 2019 011278-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/12/2017 (71) E.ON SVERIGE AB (SE)
(21) BR 11 2019 011965-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 13/12/2017 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) ; SHERWOOD VALVE, LLC (US)
(21) BR 11 2019 012096-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/12/2017 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2019 012109-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/12/2017 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 012781-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/12/2017 (71) NEWTL (FR)



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 020833-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/08/2014 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 023992-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/09/2015 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2016 005785-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/03/2016 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 10 2016 011436-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/05/2016 (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2012 004835-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/08/2010 (71) Sony Corporation (JP)
(21) BR 11 2014 010238-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/03/2013 (71) LUMINATOR HOLDING L.P. (US)
(21) BR 11 2014 010821-8 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/11/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 014474-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/11/2012 (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2015 000215-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/07/2013 (71) C&D ZODIAC, INC. (US)



(21) BR 11 2015 014404-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 19/12/2013
(71) BASF CORPORATION (US)

(21) BR 11 2015 016794-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 17/12/2013
(71) DOSATRON INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2015 020542-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 10/03/2014
(71) JOHANSON3 LTD. (GB)

(21) BR 11 2015 020559-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 16/08/2013
(71) The Gillette Company (US)

(21) BR 11 2015 023755-0 A8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 14/03/2014
(71) ADAM TIMMERBERG (US)

(21) BR 11 2015 029686-6 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 28/05/2014
(71) The Procter & Gamble Company (US)

(21) BR 11 2016 003875-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 26/08/2014
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 004457-6 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 01/09/2014
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2016 004831-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 02/09/2014
(71) RICOH COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2016 004972-1 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 03/09/2014
(71) SCHWIBAG AG. (CH)

(21) BR 11 2016 013448-6 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 27/11/2014



	(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 028794-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/06/2015 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 000527-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/03/2015 (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 002484-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/08/2015 (71) SHARKLET TECHNOLOGIES, INC. (US) ; UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2017 007242-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/11/2014 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011835-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/02/2016 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 014890-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/01/2016 (71) NISSHIN STEEL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 016189-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/01/2016 (71) RUDOLF KUTH (DE)
(21) BR 11 2017 024258-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/05/2016 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 026780-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/06/2016 (71) PELLENC (SOCIÉTÉ ANONYME) (FR)
(21) BR 11 2017 026992-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/06/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2018 000040-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/06/2016 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 001616-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/07/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 002184-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/08/2016 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 002251-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/08/2015 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 008325-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/10/2016 (71) TECHEMET, LLC (US)
(21) BR 12 2020 011227-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/10/2016 (62) BR 11 2018 008325-9 26/10/2016 (71) TECHEMET, LLC (US)
(21) BR 20 2016 011922-2 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/05/2016 (71) AETHRA SISTEMAS AUTOMOTIVOS S/A (BR/MG)
(21) PI 0906571-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/01/2009 (71) Lallemand, Inc. (CA)
(21) PI 1105611-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 06/12/2011 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2019 008289-5 A2	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 24/04/2019 (71) TECNOTOK INDUSTRIA DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC) Prioridade Interna do BR102020014217-8 de 10/07/2020.
(21) BR 10 2021 000272-7	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 08/01/2021 (71) MARCOPOLO NEXT SERVIÇOS EM MOBILIDADE LTDA (BR/RS) Prioridade Interna do BR102022000440-4 de 10/01/2022.
(21) BR 10 2021 001035-5	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 19/01/2021 (71) PROTEIMAX BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP) ; REMER CONSULTORES ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA. (BR/RJ) 11.11 ? PRIORIDADE INTERNA: BR 10 2022 000321 1
(21) BR 10 2021 006820-5	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 09/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Prioridade interna do BR102022000089-1



Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

(21) BR 12 2022 001782-7 A8

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

(22) 23/01/2013

(62) BR 11 2014 017481-4 23/01/2013

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

Dividido do PCT 11 2014 017481-4



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 12 2021 024743-9 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 03/07/2013

(62) BR 11 2014 033116-2 03/07/2013

(71) WASHINGTON UNIVERSITY (US)

Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2665 de 01/02/2022 por ter sido indevida.



Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) BR 12 2013 018353-1	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 19/07/2010
	(71) DANNY LEE HAILE (US)

(21) BR 12 2013 018356-6	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 19/07/2010
	(71) DANNY LEE HAILE (US)

(21) BR 12 2013 018358-2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
	(22) 19/07/2010
	(71) DANNY LEE HAILE (US)



Código Recurso**Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento**

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2012 010740-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/05/2012 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 012153-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/05/2013 (71) Vent7 Automacao e Inovacao em Tecnologia Ltda (BR/CE)
(21) BR 10 2014 016983-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/07/2014 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS DE TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 005579-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/03/2015 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 031019-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 11 2012 026536-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/04/2011 (71) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2012 029897-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/05/2011



(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)	
(21) BR 11 2013 003356-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/08/2011 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) BR 11 2013 003720-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/08/2011 (71) Groundprobe Pty Ltd (AU)
(21) BR 11 2013 011068-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/11/2011 (71) Biotie Therapies, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 019352-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/01/2012 (71) CADILA HEALTHCARE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2013 022832-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/03/2012 (71) MERCK SERONO S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 025601-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 026487-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/04/2012 (71) N. V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2013 028435-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/05/2012 (71) APONIA LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 029677-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/05/2012 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 004260-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/02/2012 (71) QUAKER CHEMICAL (AUSTRALASIA) PTY LTD. (AU)



(21) BR 11 2014 006292-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/09/2012 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 008603-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/10/2012 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 018975-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/02/2012 (71) ITALFAMARCO SPA (IT)
(21) BR 11 2014 024089-2 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/04/2012 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2014 026833-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/04/2013 (71) ROWEM INC. (KR)
(21) BR 11 2014 033067-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/07/2012 (71) THE STATE OF QUEENSLAND ACTING THROUGH THE DEPARTMENT OF AGRICULTURE, FISHERIES AND FORESTRY (AU) ; MEAT & LIVESTOCK AUSTRALIA LIMITED (AU)
(21) BR 11 2015 000058-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/07/2013 (71) BAYER CROPSOURCE NV (BE)
(21) BR 11 2015 004058-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/08/2013 (71) HP SCITEX LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 005891-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/09/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE LTD. (CH) ; MADRIGAL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 009114-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/10/2013 (71) APPLIED RESEARCH ASSOCIATES, INC. (US)



(21) BR 11 2015 016650-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/01/2014 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 019421-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/03/2014 (71) ROHM AND HAAS COMPANY E DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 019440-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/02/2014 (71) CYTRELLIS BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 000502-3 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/07/2014 (71) INNER MONGOLIA MENGNIU DAIRY (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 009118-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/10/2014 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 014803-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/11/2014 (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2016 014822-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/01/2015 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2016 015850-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/01/2015 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2017 001573-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/06/2015 (71) GOWAN COMPANY, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 008403-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/10/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)



(21) BR 11 2017 008420-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/10/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 012387-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/12/2015 (71) MILENA-OLGA JOINT INNOVATION ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 012632-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/12/2014 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 024405-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/08/2015 (71) OBSHCHESTVO S OGRANITCHENNOY OTVETSTVENNOST'YU ĆFUNGIPAKĆ (RU)
(21) BR 11 2018 001179-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/08/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 011763-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/12/2016 (71) NESTE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2019 010714-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/12/2016 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 014345-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/01/2019 (71) MATSUTANI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 026273-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/06/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026290-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/08/2019 (71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)



(21) BR 12 2018 072704-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/09/2014 (62) BR 11 2016 006155-1 19/09/2014 (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 12 2020 001249-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/01/2014 (62) BR 11 2015 016650-4 15/01/2014 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 023262-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/04/2012 (62) BR 11 2013 027508-1 27/04/2012 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2020 024502-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/07/2012 (62) BR 11 2014 001712-3 27/07/2012 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 001273-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/01/2011 (62) BR 11 2012 019582-4 14/01/2011 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 20 2016 020241-3 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/09/2016 (71) PALENOX INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS ALIMENTICIOS LTDA - EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2016 022418-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/09/2016 (71) A.M.J. INDÚSTRIA, TECNOLOGIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RJ)
(21) PI 0618094-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/11/2006 (71) SEQIRUS UK LIMITED (GB)
(21) PI 0619133-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/12/2006



	(71) THE MOUNT SINAI MEDICAL CENTER OF NEW YORK UNIVERSITY (US)
(21) PI 0621181-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/06/2006 (71) YISHENG BIOPHARMA (SINGAPORE) PTE LTD (SG)
(21) PI 0621185-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/06/2006 (71) YISHENG BIOPHARMA (SINGAPORE) PTE LTD (SG)
(21) PI 0720021-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/12/2007 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) PI 0803289-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/08/2008 (71) Universidade Federal do Pará (BR/PA)
(21) PI 0922109-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/12/2009 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
(21) PI 0922730-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/12/2009 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 1107376-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/12/2011 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; TCBH ENGENHARIA INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA - ME (BR/MG)



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 2021 010706-1 A2	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 06/12/2019
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
	Recurso: 870220010445 - 7/02/2022

(21) BR 11 2021 015161-3	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 14/02/2019
	(71) KERAMED, INC. (US)
	Recurso: 870220010033 - 4/02/2022



Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2018 073366-4 A2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 13/11/2018

(71) BRUNA SOUZA DOS SANTOS (BR/PR)

Não conhecida petição de nº 800220047244, de 04/02/2022, em virtude do disposto no art. 219, inciso I, da LPI. O interessado dispõe de 60 dias para interpor eventual recurso. Vide parece.

(21) BR 10 2021 013685-5

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 12/07/2021

(71) CRISTIANE BARROS ANDRÉ-ME (BR/SP)

Não conhecida a petição 870210091967 de 05/10/2021 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 21 2017 020636-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 24/03/2016 (54) SISTEMA DE CHAMAR DE VOLTA CANAIS E GERENCIAMENTO DE ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE REVISÃO (71) OPENTV, INC. (US) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR212017020636-1 para BR112017020636-6.
(21) BR 10 2020 012443-9	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 18/06/2020 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE MICRO FUROS EM EMBALAGENS (71) CREDERE ENGENHARIA LTDA ME (BR/RS) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020012443-9 para BR202020012443-4.
(21) BR 10 2020 024764-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 03/12/2020 (54) GARRAFA COM MEIOS DE CONEXÃO COM UMA OU MAIS GARRAFAS (71) SILVIO ALVES DE SOUZA (BR/RS) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020024764-6 para BR202020024764-1.
(21) PI 0902920-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 17/08/2009 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CAIXA EMBALAGEM DE PRODUTOS A GRANEL PROVIDA DE BOCAL COM GAVETA DESLIZANTE E TRAVA LIMITADORA DE ABERTURA (71) IBRATEC ARTES GRÁFICAS LTDA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de PI0902920-6 para MU8903459-7.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2013 014401-0 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/06/2013 (51) A45D 40/06 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A45D 40/06
(21) BR 10 2014 018769-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/07/2014 (51) B60T 15/60 (2006.01), F16K 5/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: F16K 5/00
(21) BR 10 2015 008886-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/04/2015 (51) E04G 9/06 (2006.01), E04G 11/08 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04G 9/06
(21) BR 10 2015 012859-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/06/2015 (51) E04G 21/12 (2006.01), E04G 17/04 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04B 2/72 , E04B 2/02
(21) BR 10 2016 003245-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/02/2016 (51) G01R 15/24 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G01R 15/24 , G01R 33/032
(21) BR 10 2017 008024-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/04/2017 (51) A61L 26/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61B 17/00
(21) BR 10 2017 026215-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/12/2017 (51) E04D 5/14 (2006.01), E04D 15/04 (2006.01), E04D 5/04 (2006.01), E04D 12/00 (2006.01), E04B 7/10 (2006.01), E04C 3/09 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04D 5/14 , E04D 15/04
(21) BR 10 2017 026394-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



	(22) 07/12/2017 (51) E04B 1/21 (2006.01), E04B 1/18 (2006.01), E04B 1/24 (2006.01), E04B 1/41 (2006.01), E04B 7/02 (2006.01), E04B 7/10 (2006.01), E04B 7/14 (2006.01), E04C 3/08 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04B 1/21 , E04B 1/18 , E04B 1/24
(21) BR 10 2018 016213-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/08/2018 (51) B64D 11/00 (2006.01), B29C 64/118 (2006.01), B29C 64/393 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 50/02 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), B64C 3/34 (2006.01), B64D 37/02 (2006.01), B64D 37/04 (2006.01), B64D 37/06 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), B64D 11/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B29C 64/10 , B29D 22/00 , F16J 12/00 , F17C 1/02
(21) BR 11 2017 014046-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/03/2015 (51) C09K 8/88 (2006.01), C08F 220/34 (2006.01), C09K 8/502 (2006.01), C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/82 (2006.01), E21B 33/138 (2006.01) A Classificação Anterior era: C09K 8/508
(21) BR 11 2019 000719-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/07/2017 (51) A01D 45/00 (2006.01), G01C 11/04 (2006.01), G06Q 50/02 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01D 45/00 , A01G 1/00 , G01C 11/04 , G06Q 50/02 , G06T 7/00
(21) BR 11 2019 019203-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/03/2018 (51) A61C 1/08 (2006.01), A61C 5/20 (2006.01), A61C 5/70 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61C 1/08 , A61C 13/01
(21) BR 11 2020 007489-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/10/2018 (51) H04B 5/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 5/00 , G06K 19/07 , G06K 19/077
(21) BR 20 2020 008932-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/05/2020 (51) F16L 1/24 (2006.01), F16L 1/06 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01)



A Classificação Anterior era: F16L 1/06

(21) BR 20 2021 014701-1 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 26/07/2021

(51) B05B 1/04 (2006.01)

A Classificação Anterior era: B05B 1/06



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 11 2014 020978-2

Código 15.12 - Renumeração

(22) 25/08/2014

(71) ANDRÉ ONEDA (BR/SC)

Pedido renumerado de BR112014020978-2 para BR102014020978-6.



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) BR 11 2014 007516-6 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 01/10/2012

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

Processo INPI nº 52402.012606/2021-00 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ NUP: 00408.097452/2021-56 (REF. 5127700-64.2021.4.02.5101) @

IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON @ IMPETRADO:

PRESIDENTE DO - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ IMPETRADO: DIRETORA DE PATENTES,

PROGRAMA DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS

INTEGRADOS - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ Sentença: Ante o exposto, CONCEDO EM

PARTE A SEGURANÇA para, com base no art. 487, I, do CPC, determinar que

a autoridade coatora dê regular andamento e realize o primeiro exame dos

pedidos de patente BR112014007516-6, BR112014009201-0,

BR112014023380-2 e BR112015006724-7, no prazo razoável de 60 (sessenta)

dias.

(21) BR 11 2014 009201-0 A8

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 31/10/2012

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

Processo INPI nº 52402.012606/2021-00 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ NUP: 00408.097452/2021-56 (REF. 5127700-64.2021.4.02.5101) @

IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON @ IMPETRADO:

PRESIDENTE DO - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ IMPETRADO: DIRETORA DE PATENTES,

PROGRAMA DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS

INTEGRADOS - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ Sentença: Ante o exposto, CONCEDO EM

PARTE A SEGURANÇA para, com base no art. 487, I, do CPC, determinar que

a autoridade coatora dê regular andamento e realize o primeiro exame dos

pedidos de patente BR112014007516-6, BR112014009201-0,

BR112014023380-2 e BR112015006724-7, no prazo razoável de 60 (sessenta)

dias.

(21) BR 11 2014 023380-2 A8

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 13/03/2013

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

Processo INPI nº 52402.012606/2021-00 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ NUP: 00408.097452/2021-56 (REF. 5127700-64.2021.4.02.5101) @



IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON @ IMPETRADO: PRESIDENTE DO - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ IMPETRADO: DIRETORA DE PATENTES, PROGRAMA DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ Sentença: Ante o exposto, CONCEDO EM PARTE A SEGURANÇA para, com base no art. 487, I, do CPC, determinar que a autoridade coatora dê regular andamento e realize o primeiro exame dos pedidos de patente BR112014007516-6, BR112014009201-0, BR112014023380-2 e BR112015006724-7, no prazo razoável de 60 (sessenta) dias.

(21) BR 11 2015 006724-7 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 30/05/2013
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Processo INPI nº 52402.012606/2021-00 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ NUP: 00408.097452/2021-56 (REF. 5127700-64.2021.4.02.5101) @ IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON @ IMPETRADO: PRESIDENTE DO - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ IMPETRADO: DIRETORA DE PATENTES, PROGRAMA DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ Sentença: Ante o exposto, CONCEDO EM PARTE A SEGURANÇA para, com base no art. 487, I, do CPC, determinar que a autoridade coatora dê regular andamento e realize o primeiro exame dos pedidos de patente BR112014007516 6, BR112014009201 0, BR112014023380 2 e BR112015006724 7, no prazo razoável de 60 (sessenta) dias.

(21) PI 1105114-0 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 05/09/2011
(71) THERASKIN FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)
Processo INPI nº 52402.006086/2021-98 @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA Nº 5057990-54.2021.4.02.5101 ? RJ @ Impetrante: Theraskin Farmaceutica Ltda. @ Impetrado: Presidente do Instituto Nacional da Propriedade Industrial ? INPI @ Sentença: Concedo em parte a segurança, para determinar que a autoridade impetrada tome as providências necessárias a fim de que, no prazo de 60 (sessenta) dias, proceda ao exame do recurso administrativo interposto pela impetrante contra a decisão que indeferiu o pedido de patente PI1105114-0 e, caso formulada alguma exigência para fins de complementações das razões do recurso, seja julgado no prazo de 60 (sessenta) dias após a resposta do impetrante, com a posterior publicação na RPI.





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 020792-2 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 15/10/2021
(71) CLÃ ENGENHARIA EIRELI (BR/BA)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 020961-5 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 19/10/2021
(71) JOSÉ BENEDITO DE SIQUEIRA JUNIOR (BR/MS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 020967-4 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 19/10/2021
(71) SABORETHOS ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 020973-9 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 19/10/2021
(71) JOSÉ BENEDITO DE SIQUEIRA JUNIOR (BR/MS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 021044-3 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/10/2021
(71) SABORETHOS ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 021053-2 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/10/2021
(71) SABORETHOS ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 021063-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/10/2021 (71) ESDRAS EDUARDO GOMES MACHADO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 021760-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/10/2021 (71) VALDIVINO DE OLIVEIRA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 021867-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/10/2021 (71) BIOINFOOD SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 021980-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/11/2021 (71) ALESSANDRA BARBOSA PRANDO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 021993-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/11/2021 (71) ANDRÉ PINTO COELHO SILVA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 022318-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/11/2021 (71) MARCOS SAHEKI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 022479-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/11/2021 (71) ANGELO GABRIEL DOS SANTOS (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 022550-5	Código 15.21 - Numeração Anulada



	(22) 09/11/2021 (71) WELLINTON NEVES SOBRINHO (BR/DF) ; LEANDRO DOS SANTOS SOUZA (BR/DF) ; LEONARDO SANTANA BARBOSA (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 022552-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/11/2021 (71) WEDERSON PERPÉTUO SOARES (BR/MG) ; PAULO ROBERTO PIMENTA MENEZES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 022568-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/11/2021 (71) BEATRIZ ALVES DE GÓES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 022569-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/11/2021 (71) ANTONIO CLAUDIO CARDOSO MOCAREL (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 023374-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/11/2021 (71) SERGIO DOS SANTOS SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 023539-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (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) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 023604-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/11/2021 (71) CARLOS RENATO RESENDE DE JESUS (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2021 023650-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/11/2021 (71) CECÍLIA PERPETUO REIS SANTOS (BR/RJ) ; PAOLA FERNANDES DE CASTRO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 12 2021 023355-1 A2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/05/2011 (62) BR 11 2012 029263-3 04/05/2011 (71) NIMBUS CONCEPTS, LLC (US) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 021659-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/10/2021 (71) JOSEFA MARIA TIBURTINO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 021925-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/10/2021 (71) GLADSTON LIMAS EVANGELISTA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 021945-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/10/2021 (71) SILVANA SOUZA DE MORAES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 022634-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/11/2021 (71) ELVIS LEANDRO DA SILVA 04080187980 (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 022671-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/11/2021 (71) ALAN NETO DE OLIVEIRA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 20 2021 023102-0

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 17/11/2021

(71) TORNEARIA E MECANICA MASIERO EIRELI (BR/SC)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 023113-6

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 17/11/2021

(71) VALDIVINO PEREIRA RAMOS (BR/PR) ; ARTHUR DOS SANTOS SIMIÃO (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 20 2021 017629-1

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 04/09/2021

(71) FERNANDO CLAITON BARBOSA (BR/MG)

Referente à petição nº 870220004718 de 18.01.2022 ? Reconhecida a justa causa provocada pelo obstáculo administrativo, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 3º da Resolução 178/2017, será concedido ao requerente o prazo adicional de 15 (quinze) dias, contados a partir da data desta publicação.



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) BR 10 2019 017353-0 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 20/08/2019

(71) LEONARDO COUTINHO MAYNART ARAGÃO (BR/RJ)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da Petição nº 870220003546 de 13.01.2022, por falta de fundamentação legal. 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.

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 12 2020 011920-9 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 15/06/2007

(71) H. LUNDBECK A/S (DK)

INPI nº 52402.001253/2022-95 @ Origem: 17ª VARA FEDERAL CÍVEL DA
SJDF (TRF1) Processo Nº: 1084773-43.2021.4.01.3400@ NULIDADE DO ATO
QUE INDEFERIU O PEDIDO DE PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: H.
LUNDBECK A/S @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL



Código 15.25.4 - Anúncio de pedido não admitido

Informa que os requisitos para a publicação dos anúncios do pedido de patente não foram atendidos e o requerimento não foi admitido. É possível efetuar novo requerimento reapresentando a documentação.

(21) BR 10 2019 020938-0 A2

Código 15.25.4 - Anúncio de pedido não admitido

(22) 04/10/2019



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 20 2016 030488-7

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 23/12/2016

(71) FASHION BEAUTY COSMETECH CO., LTD. (TW)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2427 de 11/07/2017 por ter sido indevida.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizada informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Tal publicação não implica em alteração nos prazos decorrentes da mesma e não é necessária manifestação do requerente.

(21) BR 11 2017 014941-9 A2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 18/01/2016



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 010079-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2012 (30) 29/04/2011 US 61/480,843; 20/02/2012 US 13/400,135 (43) 04/06/2013 (51) H04W 72/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE MANUSEAR UM ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO SUAVE DE UM DISPOSITIVO MÓVEL EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, UTILIZADO NO DISPOSITIVO MÓVEL, MÉTODO DE MANUSEAR UM ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO SUAVE DE UM DISPOSITIVO MÓVEL EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, UTILIZADO EM UMA REDE DO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) ACER INCORPORATED (TW) (72) Chia-Wen Hsieh; Chien-Min Lee Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 017114-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2012 (43) 05/08/2014 (51) E04C 3/04 (2006.01), E04B 7/00 (2006.01), E04B 1/58 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE TRELIÇA METÁLICA PARA SISTEMAS DE COBERTURA E CONJUNTO DE BANZOS PARA USO EM ESTRUTURA DE TRELIÇA (73) MEDABIL SISTEMAS CONSTRUTIVOS S/A (BR/RS) (72) ALDIR HENRIQUE ZUCCHETTI; JULIO OSCAR ZUSE JÚNIOR; GILCIMAR SARAIVA NOGUEIRA; JULIANO PAIVA BIANCO DA SILVA; MARCO AURÉLIO SOARES RIBEIRO



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 022628-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2012
(30) 06/09/2011 US 13/226,449
(43) 21/07/2015
(51) H04L 12/66 (2006.01), H04W 4/06 (2006.01), H04M 7/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER SERVIÇO POR UM PRIMEIRO AGENTE ENQUANTO ESPERA POR UM SEGUNDO AGENTE
(73) Avaya Inc. (US)
(72) Russell K. Pierce; Joylee E. Kohler; Katherine A. Sobus
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 027421-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2012
(43) 05/08/2014
(51) B01D 27/08 (2006.01), B01D 35/143 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PURIFICADOR DE ÁGUA
(73) LATINA ELETRODOMÉSTICOS S/A. (BR/SP)
(72) JOSÉ PAULO ALEIXO COLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 028838-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2012
(43) 30/12/2014
(51) F25B 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR ABSORÇÃO COM CONTROLE ÓPTICO DE NÍVEL E VAZÃO VARIÁVEL
(73) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) JOSÉ VIRIATO COELHO VARGAS; Emerson Dilay; Wellington Balmant; FERNANDO GALLEGOS DIAS; Luciana Cristina dos Santos Martinho; JUAN CARLOS ORDONEZ; JOSÉ ALBERTO DOS REIS PARISE; ERICSON DILAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 029413-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2012
(30) 19/11/2011 US 61/561,872; 13/04/2012 US 13/446,186
(43) 16/02/2016



	(51) H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/63 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/40 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/129 (2006.01), H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/136 (2006.01) (54) MÉTODO E DECODIFICADOR PARA RECONSTRUIR INDICADORES DE COEFICIENTE SIGNIFICATIVO PARA UMA UNIDADE DE TRANSFORMADA (73) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE) (72) TIANYING JI; DAKE HE; NGUYEN NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 033306-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2012 (43) 12/08/2014 (51) B01D 53/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPÓSITO PARA ABSORÇÃO E ADSORÇÃO DE HIDROCARBONETOS, PRODUTO E USO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) Antonio Ferreira Avila Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 033585-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2012 (30) 28/12/2011 EP 11195926.8 (43) 27/05/2014 (51) H04W 8/18 (2006.01), G01D 9/00 (2006.01), B62D 41/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE VEÍCULO COM ANTENA INTEGRADA (73) STONERIDGE ELECTRONICS AB (SE) (72) ANDREAS HÖRNEDAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 007620-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2013 (43) 14/07/2015 (51) C12N 15/82 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS CONTENDO PROMOTOR CONSTITUTIVO PARA MODIFICAR A EXPRESSÃO DE GENES DE INTERESSE EM PLANTAS (73) EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA - FUB - UNB (BR/DF) (72) JULIANA DANTAS DE ALMEIDA; LEILA MARIA GOMES BARROS; RENATA HENRIQUE SANTANA; RICARDO VILELA ABDELNOOR; FELIPE



	RODRIGUES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 008183-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2013 (43) 17/03/2015 (51) A63H 17/26 (2006.01) (54) RODA PARA VEÍCULO DE BRINQUEDO COM MEIO DE RETENÇÃO DE PNEU DE BORRACHA (73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP) (72) GLAUBER JENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 008631-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2013 (43) 08/05/2018 (51) G06F 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR MAGNETICAMENTE INTERFACES DIGITAIS TRIDIMENSIONAIS ESTEROSCÓPICAS (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) MAURICIO STRUCKEL P. MENDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 011071-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2013 (30) 21/05/2012 JP 2012-115188 (43) 30/06/2015 (51) G03G 21/00 (2006.01) (54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E MÉTODO DE CONTROLE PARA APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KENJI HARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 011784-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2013 (43) 30/06/2015 (51) A63H 17/267 (2006.01) (54) MEIO DE MONTAGEM DE RODA DE VEÍCULO DE BRINQUEDO



	(73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP) (72) GLAUBER JENSEN FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 013011-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2013 (43) 26/03/2019 (51) A47K 13/10 (2006.01) (54) ELEVADOR ACIONADOR DE TAMPA SANITÁRIA (73) MARCOS ANTONIO PRADO (BR/SP) (72) MARCOS ANTONIO PRADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 013757-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2013 (30) 06/06/2012 DE 102012011252.1 (43) 23/06/2015 (51) F02M 31/13 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01) (54) CONTROLE DE UM PREAQUECEDOR DE AR ASPIRADO ELÉTRICO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) JOHANNES BACHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 018230-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2013 (30) 31/07/2012 US 13/562,789 (43) 23/12/2014 (51) H01Q 1/28 (2006.01) (54) MÉTODO E MONITOR SEM FIO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JASON PHILIP BOMMER; KEITH J. GLOVER; ARUN AYYAGARI; SUDHAKAR S. SHETTY; DAVID T. KIRKLAND; SCOTT E. MARSTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 019672-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2013 (43) 22/09/2015 (51) F04B 39/00 (2006.01)



	(54) COMPRESSOR HERMÉTICO ALTERNATIVO DE APLICAÇÃO MÓVEL PROVIDO DE CONJUNTO LIMITADOR DE MOVIMENTO (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC) (72) EDSON CORRÊA MIGUEL; PATRICK GETNERSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 023450-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2013 (30) 13/09/2012 FR 12 58595 (43) 09/12/2014 (51) B61D 27/00 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONDICIONAMENTO DE AR E VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) (72) FRANCIS MORTREUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 024660-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2013 (30) 25/09/2012 US 13/626,228 (43) 24/05/2016 (51) G06T 11/60 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DIFERENCIAÇÃO DE DOCUMENTOS DE VISUALIZAÇÃO PANÓPTICOS (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) PATRICK J. EAMES; BRENT LOUIS HADLEY; STEPHEN P. MILLER; JOSEPH F. FLOYD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 026885-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2013 (43) 09/09/2014 (51) F24H 1/18 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM RESERVATÓRIO TÉRMICO (73) RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA (BR/SP) (72) MITSUO SHIOMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2013 029194-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2013 (30) 14/11/2012 US 13/676,657 (43) 04/11/2014 (51) B62D 11/04 (2006.01), B62D 1/02 (2006.01), B62D 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO PARA UM VEÍCULO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) TODD F. VELDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 029883-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2013 (30) 20/11/2012 US 13/682,607 (43) 04/11/2014 (51) B64C 1/14 (2006.01) (54) MECANISMO DE CONTRAPESO PARA PORTAS DE FUSELAGEM DE AERONAVE COM FUNDO ARTICULADO (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) (72) MARCELO BERTHOUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 031832-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2013 (43) 17/11/2015 (51) G06F 5/06 (2006.01) (54) CIRCUITO E MÉTODO PARA ARMAZENAMENTO SÍNCRONO DE UMA PALAVRA DIGITAL COM TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA PARA OUTRO DOMÍNIO DE RELÓGIO (73) PADTEC S/A (BR/SP) ; FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) (72) Luiz Juberto Rossi de Jesus; Diego Brito de Carvalho; Giuliano Ferronato; Rodolfo Soares Caproni; Érico Nunes Ferreira Bastos; Antônio Unias de Lucena; Marcelo Marcos Polidoro Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 032327-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2013 (30) 14/12/2012 US 13/715,219 (43) 09/09/2014 (51) A61B 17/14 (2006.01) (54) Aparelho de serra cirúrgica



	(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US) (72) DAVID NARDUCCI; EDDY HUMBERTO DELRIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 032814-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2013 (30) 21/12/2012 US 13/725,855 (43) 08/12/2015 (51) B64C 1/00 (2006.01), B64C 1/06 (2006.01), B64C 1/12 (2006.01), B23P 21/00 (2006.01), B23Q 35/02 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B64F 5/10 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (54) PROCESSO PARA UNIR COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AERONAVE (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) ; ITA - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA (BR/SP) (72) DANIELLA YADA NEGRONI; LUIS GONZAGA TRABASSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 001592-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2014 (30) 29/01/2013 US 13/752,669 (43) 25/11/2014 (51) B64C 1/14 (2006.01), B60J 1/20 (2006.01), E06B 9/24 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CORTINA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) BRANDON W. DUNN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 005880-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2014 (30) 15/03/2013 EP 13159361.8 (43) 23/02/2016 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO PARA FUSÃO E SEPARAÇÃO DE VASO (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) (72) MARTINA HEIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 005890-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 13/03/2014 (30) 14/03/2013 US 13/827,592 (43) 01/12/2015 (54) CIRCUITO DE DETECÇÃO DE FALHA NA ILUMINAÇÃO DE VEÍCULO (73) GROTE INDUSTRIES, INC. (US) (72) NAKUL ANAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 006204-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/835,262 (43) 13/10/2015 (51) G06Q 50/04 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UMA CONDIÇÃO DE MONTAGEM DE UMA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) CHRISTOPHER J. SENESAC; DAVID JOSEPH KASIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 008191-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2014 (30) 03/05/2013 US 13/886,575 (43) 24/05/2016 (51) B62B 3/04 (2006.01), B62B 3/10 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01) (54) MONTAGENS E MÉTODOS PARA MANUSEIO, TRANSPORTE E/OU POSICIONAMENTO DE PEÇAS COMPONENTES (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) (72) LALLO KAMETADA NOU; MARCELO ANDREY DE ALBUQUERQUE BONIFÁCIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 009291-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2014 (43) 08/12/2015 (51) F16K 11/00 (2006.01) (54) REGISTRO MISTURADOR HIDRÁULICO (73) DURATEX S.A. (BR/SP) (72) Luiz Moquiuti Morales Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2014 012901-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2014 (30) 29/05/2013 EP 13 305 701.8 (43) 14/06/2016 (51) F16C 32/04 (2006.01), F16C 32/06 (2006.01), F16C 17/20 (2006.01), F16C 23/04 (2006.01), F16C 39/02 (2006.01) (54) CONJUNTO QUE COMPREENDE UM EIXO ROTATIVO E DISPOSITIVO DE MANCAL MAGNÉTICO RADIAL COMPREENDENDO TAL CONJUNTO (73) SKF MAGNETIC MECHATRONICS (FR) ; AKTIEBOLAGET SKF (SE) (72) JENS ANDERS; FRÉDÉRIC PONSON; PHILIPP KREBS; EDDY HERISSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 014063-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2014 (30) 14/06/2013 CN 201310237078.0 (43) 24/03/2015 (51) B60S 1/40 (2006.01) (54) MONTAGEM DA LÂMINA DO LIMPADOR DE PARA-BRISA E SISTEMA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA (73) BOSCH AUTOMOTIVE PRODUCTS (CHANGSHA) CO., LTD. (CN) (72) HAIQING HUANG; TONGBIN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 015196-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2014 (43) 02/02/2016 (51) C08K 3/36 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE BORRACHA CONTENDO SÍLICA MODIFICADA SUPERFICIALMENTE COM OLIGÔMEROS EPOXIDADOS VIA REAÇÃO NO ESTADO SÓLIDO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) MARCUS VINÍCIUS BRAUM; MARLY ANTÔNIA MALDANER JACOBI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 016601-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2014 (30) 13/07/2013 DE 10 2013 011 752.6 (43) 17/03/2015 (51) C02F 1/68 (2006.01), G01N 31/00 (2006.01)



	(54) MEDIÇÃO DE CLORO, TESTE DE FILTRO E MONITORAMENTO DE CONTÊINER DE SALMOURA DE UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA E MÉTODO PARA O MONITORAMENTO FUNCIONAL DE UM DISPOSITIVO DE SENSOR DE CLORO DE UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA (73) VIVONIC GMBH (DE) (72) Manfred Völker Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 019079-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2014 (43) 31/05/2016 (51) B60S 3/04 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA LIMPEZA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES (73) ALESSANDRO BLANCH BERGOLI (BR/MS) (72) HENRIQUE BERGOLI FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 020160-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2014 (43) 03/05/2016 (51) F25D 23/00 (2006.01), F25D 25/02 (2006.01), A47B 45/00 (2006.01) (54) ACESSÓRIO TELESCÓPICO APLICADO EM PORTA DE REFRIGERADOR OU SIMILAR (73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR) (72) FERNANDO MARTINS FERNANDES PINHEIRO; FERNANDO VIEIRA SOBEZAK; GABRIEL GEMAEI POLYCARPO LIED; RENATO DE ARAUJO JABUR BONDIOLI; RODRIGO TELLES WOLFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 020287-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2014 (43) 10/05/2016 (51) B62D 33/033 (2006.01) (54) PROLONGADOR REMOVÍVEL DE PAREDE, PAINEL POLIMÉRICO COM PERFIL ESTRUTURAL E USO DO REFERIDO PROLONGADOR REMOVÍVEL (73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) (72) GUILHERME FIORIN BENVENUTTI; FABRÍCIO COLVARA BORGES; ANDRÉ CAVALCANTE DE ALBUQUERQUE; GUSTAVO DUTRA PINTO; FÁBIO LORENZINI; MARCELO RAMON FONTANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2014 020952-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/08/2014
 (43) 09/08/2016
 (51) B60F 1/04 (2006.01), B60F 1/00 (2006.01), B61D 15/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO PARA LOCOMOÇÃO FERROVIÁRIA COM EIXOS RÍGIDOS PARA ADAPTAÇÃO EM VEÍCULOS RODOVIÁRIOS
 (73) FERNANDO ZEFERINO LUCAS (BR/MG)
 (72) FERNANDO ZEFERINO LUCAS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 021761-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/09/2014
 (43) 26/04/2016
 (51) C07K 14/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 15/16 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01)
 (54) PEPTÍDEO SINTÉTICO DIMÉRICO ANTIMICROBIANO E ANTIFÚNGICO E SEUS USOS
 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
 (72) ESTEBAN NICOLÁS LORENZÓN; Eduardo Maffud Cilli; MATHEUS APARECIDO DOS SANTOS RAMOS; TAÍS MARIA BAUAB
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 023352-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/09/2014
 (43) 27/10/2015
 (51) B65G 57/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA LOGÍSTICO MULTIMODAL E EQUIPAMENTO UNITIZADOR DE CARGAS
 (73) GRANENERGIA INVESTIMENTOS S.A. (BR/RJ)
 (72) ARLEM FONSECA RIBEIRO; LEANDRO DE BITTENCOURT COUTO MELLO; MARCOS DE ALMEIDA BENZECRY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 023494-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/09/2014



	(30) 21/11/2013 US 14/086,001 (43) 21/06/2016 (51) B64C 13/34 (2006.01), F16D 27/14 (2006.01), F16H 49/00 (2006.01) (54) MONTAGEM E MÉTODO DE ACIONAMENTO COM DESCONEXÃO SELETIVA (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) DERICK BALSIGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 025178-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2014 (43) 26/04/2016 (51) A61F 13/02 (2006.01) (54) ADESIVOS À BASE DE ACRILATOS INCORPORADOS COM EXTRATO DE PRÓPOLIS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) (72) MARCOS HIROIUQUI KUNITA; ADLEY FORTI RUBIRA; MARCOS ROGÉRIO GUILHERME; MANUEL EDGARDO GOMEZ WINKLER; ERNANDES TAVEIRA TENÓRIO NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 025895-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2014 (43) 24/05/2016 (51) B23B 39/16 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA REALIZAÇÃO DE FUROS E FRISOS EM GAVETAS (73) NELSON DA SILVA (BR/SC) (72) Nelson da Silva Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 027098-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 30/10/2013 EP 13461555.8 (43) 15/09/2015 (51) G01H 3/12 (2006.01), H04R 29/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIR NÍVEL DE SOM (73) SVANTEK SP. Z.O.O. (PL) (72) WIESLAW BARWICZ; RYSZARD LEONIAK; LUKASZ LUKASZEWSKI; GRZEGORZ KUZMISZYN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2014 027336-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/10/2014
 (30) 05/11/2013 US 14/071,911
 (43) 09/08/2016
 (51) G01R 31/40 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA O RASTREAMENTO DE QUEDA EM UM SINAL DE ENERGIA E APARELHO PARA O RASTREAMENTO DE QUEDA EM UM SINAL DE ENERGIA
 (73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) AHMED MOHAMED SAYED AHMED; BRIAN J. SEIBEL; RUSSEL KERKMAN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 027735-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/11/2014
 (30) 14/11/2013 US 14/080,723
 (43) 15/09/2015
 (51) G06K 9/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA VERIFICAÇÃO DE MANUSCRITO E PARA AUTENTICAÇÃO DE USUÁRIO
 (73) WACOM CO., LTD. (JP)
 (72) NICHOLAS METTYEAR; YOSHITAKA NAKAYAMA; JIN KON RYU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 028895-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/11/2014
 (30) 20/11/2013 JP 2013-239422
 (43) 24/05/2016
 (51) F02M 35/04 (2006.01), B01D 46/04 (2006.01), B60R 3/00 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), B62D 21/16 (2006.01), B62D 55/08 (2006.01)
 (54) MÁQUINA PARA CONSTRUÇÃO
 (73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. (JP)
 (72) JUMPEI YOKOTA; MASAACKI MURAKAMI; TOMOTAKA KITA; YOSHIHIKO UEDA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 030522-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 05/12/2014 (30) 10/12/2013 JP 2013-254628 (43) 08/03/2016 (51) F16C 3/20 (2006.01) (54) ESTRUTURA EQUILIBRADORA DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TERUHIDE YAMANISHI; SATORU WATANABE; KAZUHITO TAKAHASHI; MAKOTO OGASAWARA; HAYATO YAMAZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 031149-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2014 (43) 19/07/2016 (51) D06B 3/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA A CIRCULAÇÃO SINCRONIZADA DE TECIDO NO MECANISMO TRANSPORTADOR DO TECIDO EM MÁQUINA DE TINGIMENTO (73) CHANG, CHI-LUNG (TW) (72) CHANG, CHI-LUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 000680-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2015 (30) 13/01/2014 UK 1400479.0 (43) 12/07/2016 (51) E02F 9/08 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE MANUSEIO DE MATERIAIS (73) JC BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (GB) (72) MICHAEL MCKEE; MATT COOK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 004806-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2015 (30) 07/03/2014 EP 14158362.5 (43) 13/03/2018 (51) B62K 19/36 (2006.01) (54) VEÍCULO PARA MONTAR COM MOTOR DE CILINDRO ÚNICO (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) WILLIAM POZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2015 005085-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/03/2015
 (30) 07/03/2014 EP 14158363.3
 (43) 19/01/2016
 (51) B62J 7/04 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01)
 (54) VEÍCULO PARA MONTAR
 (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) LUCA MONIERI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 007149-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/03/2015
 (30) 31/03/2014 CN 201410127039.X
 (43) 14/06/2016
 (51) H02K 5/14 (2006.01), H02K 3/38 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01), H02K 3/28 (2006.01), H02K 13/00 (2006.01), H02K 23/00 (2006.01), H02K 23/26 (2006.01)
 (54) MOTOR ELÉTRICO
 (73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
 (72) HAI FENG SHI; YUE ZOU; JAMES CHING SIK LAU; YIU WAH ANDY CHEUNG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 007600-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/04/2015
 (30) 11/04/2014 FR 1453275
 (43) 29/12/2015
 (51) H02B 1/21 (2006.01), H02B 11/04 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE POSICIONAMENTO DE RACK PARA UM PAINEL ELÉTRICO, PAINEL ELÉTRICO E MÉTODO PARA MONTAR ESSE CONJUNTO
 (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
 (72) JOSEPH PELLICANO; PIERRE CARLE; PHILIPPE BLOCHOUSE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 009063-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/04/2015
 (30) 23/04/2014 DE 102014105719.8



	(43) 27/03/2018 (51) G01R 31/3163 (2006.01), H03K 17/08 (2006.01), G01R 31/27 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE CIRCUITO E MÉTODO PARA TESTAR UM CIRCUITO DE TIRISTOR (73) GE ENERGY POWER CONVERSION GMBH (DE) (72) MARTIN GESKE; ROBERT OESTERLE; SIEGFRIED NOWAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 009384-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2015 (43) 10/01/2017 (51) D06B 3/20 (2006.01) (54) MECANISMO TRANSPORTADOR DE TECIDO EM MÁQUINA DE TINGIMENTO EQUIPADO COM DETECTOR DE COSTURA (73) CHI-LUNG CHANG (TW) (72) CHI-LUNG CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 010508-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2015 (30) 13/05/2014 FR 1454238 (43) 08/12/2015 (51) H02M 7/42 (2006.01), H02M 1/42 (2006.01) (54) CONVERSOR DE POTÊNCIA MULTINÍVEL E VARIADOR DE VELOCIDADE (73) SCHNEIDER TOSHIBA INVERTER EUROPE SAS (FR) (72) JEAN-PAUL LAVIEVILLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 010968-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2015 (30) 24/06/2014 DE 102014009417.0 (43) 14/06/2016 (51) F02M 35/022 (2006.01), B01D 46/32 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A SEPARAÇÃO DE PÓ NA ZONA DE AR NÃO TRATADO DE UM FILTRO DE AR DE MOTOR DE UM VEÍCULO, ESPECIALMENTE DE UM VEÍCULO COMERCIAL, MÉTODO PARA O ACIONAMENTO DO REFERIDO DISPOSITIVO, E VEÍCULO, ESPECIALMENTE VEÍCULO COMERCIAL (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) THOMAS GERG; THOMAS HEINDL



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 012415-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2015
(30) 29/05/2014 CN 201410235890.4
(43) 12/04/2016
(51) H02K 1/27 (2006.01), H02K 3/32 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01)
(54) ÍMÃ PERMANENTE PARA UM POLO DE UM MOTOR
(73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(72) Mao Xiong Jiang; JIAN ZHAO; Guo Wei Sun; Yong Li; YONG WANG; Hong Jiang Zhao; Yue Li
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 014107-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2015
(30) 24/07/2014 IT TO 2014 A 000590
(43) 05/07/2016
(51) B01D 19/00 (2006.01), F01M 1/02 (2006.01), F01M 13/04 (2006.01), F02M 23/14 (2006.01)
(54) MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA COM SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE GÁS DE PASSAGEM COM SEPARAÇÃO EM DOIS ESTÁGIOS
(73) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT)
(72) Giampaolo Galeazzi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 015736-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2015
(30) 17/07/2014 FR 1456861
(43) 19/01/2016
(51) H01H 77/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA SINALIZAR UM DEFEITO ELÉTRICO EM UMA UNIDADE DE PROTEÇÃO ELÉTRICA E UNIDADE QUE POSSUI TAL DISPOSITIVO
(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) YANN FILSNOEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 016809-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/07/2015



	(30) 29/08/2014 JP 2014-176130 (43) 19/07/2016 (51) B62K 23/02 (2006.01), B62K 11/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO MONTADO EM GUIDÃO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) MASARU WATANABE; MANABU ICHIKAWA; KAZUHIKO ONO; HIROTAKA SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 017224-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2015 (43) 24/01/2017 (51) E04H 12/00 (2006.01), H02B 1/56 (2006.01) (54) POSTE PARA SISTEMA DE ARREFECIMENTO DE GABINETE ELÉTRICO (73) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP) (72) MELQUISEDEC FRANCISQUINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 017527-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2015 (30) 30/07/2014 JP 2014-155307 (43) 02/02/2016 (54) ESTRUTURA DE RETENÇÃO DE BATERIA PARA VEÍCULO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KAZUHIKO ONO; TORU HASEGAWA; NAOYUKI YAMATE; KAZUYUKI OCHIAI; YOJI KANAOKA; HIROTAKA SATO; TEPPEI OSHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 018523-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2015 (30) 10/09/2014 DE 102014218125.9 (43) 24/05/2016 (51) E01B 7/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ROLAMENTO PARA COMUTAÇÃO DE UMA AGULHA DE CHAVE (73) SCHWIBAG AG (CH) (72) FRANK MEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2015 019031-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2015 (30) 11/08/2014 EP 14180503.6 (43) 28/06/2016 (51) B66B 11/04 (2006.01), B66B 11/08 (2006.01), B66B 7/02 (2006.01) (54) ELEVADOR (73) KONE CORPORATION (FI) (72) HANNU LEHTINEN; JUSSI PERÄLÄ; RAIMO PELTO-HUIKKO; JUHA HELENIUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 020167-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2015 (30) 22/08/2014 US 62040666 (43) 25/10/2016 (51) H02K 5/04 (2006.01), H02K 5/22 (2006.01) (54) INVÓLUCRO PARA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC) (72) CASSIANO ANTUNES CEZARIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 020168-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2015 (30) 22/08/2014 US 62040666 (43) 13/09/2016 (51) H02K 5/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO PARA CARCAÇA DE MÁQUINAS ELÉTRICAS (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC) (72) DILSON PEDRO ZOZ; JOSE ROBERTO DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 023180-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2015 (43) 21/03/2017 (51) G01N 27/22 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01) (54) SENSOR CAPACITIVO PARA IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA MOTORES AUTOMOTIVOS FLEX À COMBUSTÃO INTERNA (73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



(72) SERGIO LUIZ STEVAN JUNIOR; ERICKSON DIOGO PEREIRA PUCHTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 023890-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/09/2015
(43) 21/03/2017
(51) B25D 17/11 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ATENUADOR DE RUÍDO E FERRAMENTA CONTENDO DISPOSITIVO ATENUADOR DE RUÍDO
(73) EMBRAER S.A (BR/SP)
(72) DANGLER FERNANDES DE OLIVEIRA; JOSIANDERSON ALBERT PEDROSO; JAKSON RODRIGO TREVISOL; BRUNO DE SOUZA LEAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 024316-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2015
(30) 30/09/2014 JP 2014-202150
(43) 02/08/2016
(51) B62J 17/02 (2006.01)
(54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) GEN TANABE; SATOSHI SEO; AKIHIRO KOMATSU; TAKEFUMI OKUBO; MASAO AKIEDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 024376-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2015
(43) 28/03/2017
(51) F15B 15/14 (2006.01), F15B 15/08 (2006.01)
(54) CILINDRO HIDRAULICO MULTIPLICADOR DE FORÇA
(73) RIOAR AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(72) ADALBERTO THEIS JUNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 025026-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2015
(43) 04/04/2017
(51) G02B 6/36 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONEXÃO REFORÇADO PARA MONTAGEM EM CAMPO



	PARA REDES (73) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US) (72) LUIZ ROBERTO RUAS; GIULIANO ZORZETTO PELISSARI; MARCELO OCTAVIO TAMAKI ISHUU; LUIZ OTÁVIO DOS SANTOS ARANTES; FELIPE SALGADO RENNÓ BIZARRIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 025087-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2015 (30) 03/10/2014 US 62/059,565; 07/08/2015 US 14/821,044 (43) 05/04/2016 (51) G01V 1/16 (2006.01) (54) APARELHO E SISTEMA COM PACOTE DE SENSOR SÍSMICO DE PRESSÃO EQUILIBRADA (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) ROBERT ALEXIS PEREGRIN FERNIHOUGH; BRIAN ANTHONY HARE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 026091-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2015 (30) 14/10/2014 CN 201410539938.0 (43) 28/01/2020 (51) B01J 8/24 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) (54) REATOR DE LEITO FLUIDIZADO, APARELHO DE REGENERAÇÃO DA REAÇÃO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE OLEFINAS e PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS (73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY SINOPEC (CN) (72) WEIMIN YANG; XIAOHONG LI; SIQING ZHONG; GUOZHEN QI; JUN XU; ZHINAN YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 026227-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2015 (30) 17/10/2014 US 62/065,368; 12/01/2015 US 14/594,389 (43) 19/04/2016 (51) G01V 3/08 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01), G01V 3/15 (2006.01) (54) APARELHO PARA PESQUISA GEOFÍSICA MARINHA, SISTEMA DE PESQUISA GEOFÍSICA MARINHA E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE UMA PESQUISA GEOFÍSICA MARINHA COM CABO REBOCADO POR



	EMBARCAÇÃO POSSUINDO UM SEGMENTO ELETRICAMENTE ISOLADO (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) LARS ERIK MAGNUS BJÖRNEMO; ULF PETER LINDQVIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 028523-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (30) 24/11/2014 EP 14194478.5 (43) 05/07/2016 (51) H01F 27/14 (2006.01), H01B 17/34 (2006.01) (54) COMPONENTE DE ENERGIA ELÉTRICA (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) PETER SJÖBERG; ROBERT FLORESJÖ; SIMON LINDGREN; THOMAS ERIKSSON; ANDERS ÖSTLUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 028589-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (30) 17/11/2014 AR 140104308 (43) 24/05/2016 (51) H02G 3/08 (2006.01) (54) CAIXA DE ISOLAMENTO ELÉTRICO PARA ELETRICIDADE, COMPUTAÇÃO E/OU TELEFONIA (73) RODOLFO AMBRÓS (AR) (72) RODOLFO AMBRÓS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 030534-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (30) 13/01/2015 DE 102015200358.2 (43) 27/09/2016 (51) B66C 23/78 (2006.01), B66C 23/92 (2006.01) (54) Guindaste (73) TEREX CRANES GERMANY GMBH (DE) (72) MARTIN ZWIFKA; BENJAMIN SCHAAL; FRITZ-BOTHÖ KÖSTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 030939-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2015



	(43) 21/11/2017 (51) G01N 30/88 (2006.01) (54) SISTEMA INTEGRADO DE ANÁLISES PARA A DETERMINAÇÃO DE COMPOSTOS QUÍMICOS E USO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) MAURICIO ARIEL ROSTAGNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 000118-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2016 (30) 03/02/2015 EP 15000308.5 (43) 04/10/2016 (51) B65D 6/02 (2006.01), B65D 3/08 (2006.01), B65D 3/10 (2006.01), B65D 3/30 (2006.01), B65D 6/34 (2006.01) (54) APARELHO DE TRABALHO (73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE) (72) GÜNTER WOLF; FRIEDRICH HOLLMEIER; JÖRG BLÄSI; THOMAS TECHOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 000509-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2016 (43) 18/07/2017 (51) F17C 13/06 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM EQUIPAMENTOS APLICADORES AUTOMÁTICOS DE ETIQUETAS E LACRES DE BOTIJÕES DE GLP (73) LUIZ CARLOS PROENÇA DOMINGUES (BR/SP) (72) LUIZ CARLOS PROENÇA DOMINGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 001044-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2016 (30) 29/01/2015 DE 102015001070.0 (43) 11/10/2016 (51) F02M 31/125 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE REGULAÇÃO DE TEMPERATURA PARA UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL DE UM VEÍCULO AUTOMOTOR E VEÍCULO AUTOMOTOR (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) REINHARD GUTZEIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2016 006493-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/03/2016
 (30) 13/05/2015 DE 102015006024.4
 (43) 16/11/2016
 (51) F16L 27/04 (2006.01), F16L 25/10 (2006.01), F16L 27/073 (2006.01)
 (54) ARRANJO DE CONEXÃO DE TUBO PARA A CONEXÃO DE DUAS EXTREMIDADES DE TUBO, PARTICULARMENTE DE DUAS EXTREMIDADES DE TUBO DISPOSTAS EM UMA LINHA DE GASES DEESCAPE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, LINHA DE GASES DE ESCAPE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO COMERCIAL
 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
 (72) JENS TÜRK; MICHAEL SCHOBIG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 006719-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/03/2016
 (43) 03/10/2017
 (51) G02B 6/38 (2006.01)
 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO APLICADO À CAIXA DE EMENDA ÓPTICA COM FUNÇÃO DE CAIXA INTERMEDIÁRIA DE DERIVAÇÃO E TERMINAÇÃO DIRETA ASSINANTE
 (73) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
 (72) CLEVERSON LUIZ WEISS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 007749-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/04/2016
 (30) 07/04/2015 IT TO2015A000201
 (43) 11/10/2016
 (51) F16J 15/32 (2006.01), F16J 15/3232 (2006.01), F16J 15/447 (2006.01)
 (54) ARRUELA
 (73) FREUDENBERG SEALING TECHNOLOGIES S.A.S. DI EXTERNA ITALIA S.R.L.U. (IT)
 (72) PASQUALE ANGIULLI; LUCA BREUSA; MASSIMO BARBAN; STEFANO MILETTO; MAURIZIO BURO; ANDREA BERTA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2016 012049-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2016 (30) 29/05/2015 US 14/725,737 (43) 29/11/2016 (51) B65D 27/00 (2006.01), G09F 23/00 (2006.01) (54) EMBALAGENS FLEXÍVEIS TENDO PAINEL DE GRÁFICOS OCULTO (73) BEMIS COMPANY, INC (US) (72) ELLEN M. KRABBE; SHEENA E CONNERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012399-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016 (30) 02/06/2015 FR 15 55001 (43) 06/12/2016 (51) A47J 27/08 (2006.01) (54) PANELA DE PRESSÃO DE ENCAIXE DO TIPO BAIONETA DOTADA DE ELEMENTOS DE ORIENTAÇÃO (73) SEB S.A. (FR) (72) ERIC CHAMEROY; ERIC LAURENT BARAILLE; ERIC RHETAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012429-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016 (30) 02/06/2015 FR 15 54999 (43) 06/12/2016 (51) A47J 27/08 (2006.01) (54) UTENSÍLIO DE COZIMENTO PARA COZINHAR ALIMENTOS SOB PRESSÃO (73) SEB S.A. (FR) (72) ERIC CHAMEROY; DANIEL JEAN MARIE ANOTA; PHILIPPE ROUSSARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 014885-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2016 (30) 03/07/2015 EP 15175355.5 (43) 03/01/2017 (51) B65D 25/40 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO PARA DISPENSAR UM PRODUTO VISCOSO OU LÍQUIDO E RECEPTÁCULO (73) ALBÉA DO BRASIL EMBALAGENS LTDA (BR/SP) (72) EDENILSON ALDO FADER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 017774-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2016
(43) 14/02/2018
(51) B01J 29/89 (2006.01), B01J 23/26 (2006.01), C01B 33/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CROMOSSILICATOS MICROPOROSOS E PRODUTO OBTIDO
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) JOSÉ GERALDO NERY; ROBERTO ANTONIO LUIZON FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 019801-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2016
(30) 27/08/2015 IT 102015000046830
(43) 23/05/2017
(51) B65D 51/00 (2006.01), B65D 53/00 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIGAÇÃO ESTÉRIL
(73) PAOLO GOBBI FRATTINI S.R.L. (IT)
(72) PAOLO GIUSEPPE GOBBI FRATTINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 020962-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2016
(43) 27/03/2018
(51) A23L 5/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CORANTE DE GRAU ALIMENTÍCIO UTILIZANDO UM COMPONENTE COLORÍFICO NATURAL
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) ODINEI HESS GONÇALVES; FERNANDA VITÓRIA LEIMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 021975-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2016
(30) 24/09/2015 US 14/863,941
(43) 28/03/2017
(51) F02C 7/20 (2006.01), B64D 27/26 (2006.01)
(54) PILONE DE MOTOR DE AERONAVE PARA CONJUNTO DE MONTAGEM



	DE ASA (73) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP) (72) JULIO ANTONIO BELTRAMI DA SILVA; CLOVIS AUGUSTO EÇA FERREIRA; WANDERLEY MONTORO; ALBERTO DEI CASTELLI; JOSÉ DARCI FLOR JR; MARCELO NOGUEIRA; CLEBER SOARES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 025714-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2016 (30) 04/11/2015 JP 2015-216960 (43) 23/05/2017 (51) G01C 21/26 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETERMINAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO DE MAPA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) HIROMITSU URANO; KOJI TAGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 020169-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2017 (30) 26/09/2016 FR 16/59.016 (43) 02/05/2018 (51) C10G 67/02 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 45/32 (2006.01), C10G 65/02 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 7/02 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), B01D 3/40 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A DESSULFURAÇÃO DE GASOLINA CONTENDO COMPOSTOS DE ENXOFRE, OLEFINAS E DIOLEFINAS COMPREENDENDO UM FRACIONAMENTO EM TRÊS CORTES (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) (72) ADRIEN GOMEZ; CLEMENTINA LOPEZ GARCIA; PHILIBERT LEFLAIVE; ANNICK PUCCI; MARIE GODARD-PITHON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 022282-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (30) 19/10/2016 FR 16/60.159 (43) 02/05/2018 (51) C10G 45/02 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C10G 65/16 (2006.01), C10G 67/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE UMA GASOLINA CONTENDO COMPOSTOS CONTENDO ENXOFRE,, OLEFINAS E DIOLEFINAS



(73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(72) ADRIEN GOMEZ; PHILIBERT LEFLAIVE; CLEMENTINA LOPEZ GARCIA; ANNICK PUCCI; MARIE GODARD-PITHON; JEAN-LUC NOCCA; GUOBING ZHANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 026758-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/12/2017

(30) 16/12/2016 FR 16/62.637

(43) 30/10/2018

(51) B01J 19/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), C10G 35/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO QUE PERMITE A ARMAZENAGEM TEMPORÁRIA E RECOLOCAÇÃO EM CIRCULAÇÃO DE UMA CERTA QUANTIDADE DE CATALISADOR EM INSTALAÇÕES DE REFORMA CATALÍTICA

(73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(72) FLORENCE RICHARD; FABIAN LAMBERT; THIERRY BANCEL; CECILE FLOER; GUILLAUME VINAY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 000413-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/07/2010

(30) 09/07/2009 US 61/224,433

(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) COMPOSTOS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS PARASITÁRIAS, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO

(73) NOVARTIS AG (CH)

(72) ARNAB K. CHATTERJEE; ADVAIT NAGLE; TAO WU; DAVID TULLY; KELLI L. KUHEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 005106-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/09/2010

(30) 14/09/2009 FR 0956303

(51) H04N 21/2343 (2006.01), H04N 21/2385 (2006.01), H04N 21/262 (2006.01), H04N 21/434 (2006.01), H04N 21/63 (2006.01), H04N 21/6405 (2006.01), H04N 21/643 (2006.01), H04N 21/6437 (2006.01), H04N 21/647 (2006.01), H04N 21/658 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIR UM FLUXO



	MULTIPLEXADO DE MULTIMÍDIA ATRAVÉS DE UMA REDE, E MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RECEBER UM FLUXO MULTIPLEXADO DE MULTIMÍDIA ATRAVÉS DE UMA REDE (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) (72) Jean Baptiste Henry; Vincent Bottreau; Philippe Bordes Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 006755-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2010 (30) 25/09/2009 US 61/246,007; 08/07/2010 US 12/832,773 (51) B02C 4/28 (2006.01) (54) ELEMENTO DE REVESTIMENTO DE MOINHO (73) WHW GROUP, INC. (US) (72) DAVID TIMM; NEIL HIRSCHI; TODD MOIR; ROBERT ECOFF 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 006931-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2010 (30) 02/10/2009 US 61/248,222 (51) G01V 1/28 (2006.01) (54) MÉTODO DE EXPLORAÇÃO DE HIDROCARBONETOS NO INTERIOR DE VOLUME PREDETERMINADO DA TERRA CONTENDO CARACTERÍSTICAS ESTRUTURAIS E ESTRATIGRÁFICAS CONDUCENTES À GERAÇÃO, MIGRAÇÃO, ACUMULAÇÃO OU PRESENÇA DOS REFERIDOS HIDROCARBONETOS (73) BP Corporation North America Inc. (US) (72) Uwe Albertin; Ole Joran Askim; Mariana Gherasim Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 008794-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2010 (30) 16/10/2009 US 61/252,621; 13/10/2010 US 12/903,491 (51) H04L 29/08 (2006.01) (54) STREAMING MULTIMÍDIA ADAPTATIVO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) Sayeed Zaman Choudhury; Rajiv K. Vijayakumar; Idreas Mir Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 010853-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2011 (30) 01/06/2010 CN 201010191651.5 (51) H04L 29/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇO, PLATAFORMA DE DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇO E SISTEMA DE DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇO (73) ZTE CORPORATION (CN) (72) KAI LIAO; DONG WANG; XI ZUO 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 017253-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2011 (30) 19/01/2010 GB 1000835.7 (51) H04N 1/60 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), G01J 3/46 (2006.01), G01J 3/52 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR DADOS DE COLORIMETRIA DE UMA AMOSTRA DE COR A PARTIR DE UMA IMAGEM DA MESMA (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) BENJAMIN BUCHANAN LINGS; PAUL JAMES HARROP; PETER MARK SPIERS; STEWART LONGHURST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 017856-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2011 (30) 18/01/2010 US 61/295,885 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE E MÉTODO E ESTAÇÃO RÁDIO BASE PARA RECEBER INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) Robert Baldemair; DAVID ASTELY; DIRK GERSTENBERGER; DANIEL LARSSON; STEFAN PARKVALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 018969-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2010
(30) 04/02/2010 DE 10 2010 000 305.0; 10/03/2010 DE 10 2010 015 899.2
(51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO ELETROCIRÚRGICA
(73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) KLAUS FISCHER; ALEXANDER NEUGEBAUER; MATTHIAS VOIGTLANDDER; DANIEL SCHALLER; MARA SZYRACH; JORG KRONENTHALER; LARS BLOBEL; IRINA SIGLE; MARKUS D. ENDERLE
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 019059-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2011
(30) 22/01/2010 JP 2010-012443
(51) H04L 9/32 (2006.01)
(54) APARELHO ELETRÔNICO E MÉTODO DE INTRODUÇÃO DO MESMO
(73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(72) Hiroshi Ota
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 020065-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2011
(30) 15/02/2010 NO 20100222
(51) E21B 34/02 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA
(73) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
(72) Tveiten, Magnar; Kleppa, Erling; STOKKA, ØYVIND
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 020270-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2011
(30) 05/03/2010 DE 10 2010 010 567.8; 24/03/2010 DE 10 2010 012 733.7
(51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 33/493 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ADMINISTRAR MEDICAMENTOS A UM PACIENTE
(73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)



(72) Hans-Otto Maier; Horst Schmoll; Matthias Paetzold

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 020489-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/02/2011

(30) 15/02/2010 JP 2010-030267

(51) H04W 28/06 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)

(54) APARELHO DE ESTAÇÃO BASE, MÉTODO DE TRANSMISSÃO, APARELHO TERMINAL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, E CIRCUITO INTEGRADO

(73) SUN PATENT TRUST (US)

(72) AKIHIKO NISHIO; Seigo Nakao

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 025070-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/01/2011

(30) 02/04/2010 US 61/320416; 20/01/2011 US 13/010507

(51) H04W 8/26 (2006.01)

(54) NÓ DE OPERAÇÕES E MANUTENÇÃO E MÉTODO RELACIONADO

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) Fredrik Gunnarsson; Gunnar Mildh; Walter Müller; Ingrid Nordstrand

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 025310-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/04/2011

(30) 05/04/2010 KR 10-2010-0031145

(51) H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/107 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/30 (2006.01), H04N 19/44 (2006.01), H04N 19/50 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01), H04N 19/182 (2006.01), H04N 19/184 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) JUNG-HYE MIN; ELENA ALSHINA; WOO-JIN HAN

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 033339-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2011 (30) 29/06/2010 US 12/826,034 (51) H04W 68/02 (2006.01), H04M 19/04 (2006.01), H04M 1/72 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) ARTTO PALIN; JUHA SALOKANNEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 000555-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2011 (30) 09/07/2010 US 61/362,829; 27/07/2010 US 61/367,952; 21/01/2011 KR 10-2011-0006486 (51) H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/14 (2006.01), H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/196 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/56 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) Tammy Lee; Woo-Jin Han; Il-Koo Kim; Sun-Il Lee Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 002383-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2011 (30) 30/07/2010 US 61/369,596; 25/05/2011 US 13/115,851 (51) G01C 21/20 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01), G01S 19/43 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA NAVEGAR UM OBJETO EM MOVIMENTO (73) Navcom Technology, Inc. (US) (72) Liwen L. Dai; YUNFENG SHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 005145-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2011 (30) 02/09/2010 US 61/379,672; 02/05/2011 US 61/481,645 (51) C07K 16/24 (2006.01) (54) ANTICORPO ISOLADO OU SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO



	ANTÍGENO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE AO CXCL13, COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) VACCINEX, INC. (US) (72) Ekaterina Klimatcheva; Mark Paris; ERNEST S. SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 007300-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2011 (30) 04/10/2010 US 61/389,591; 03/10/2011 US 13/251,788 (51) H04W 24/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS PARA DETERMINAR UM SUBQUADRO DE REFERÊNCIA PARA REPORTAR REALIMENTAÇÃO E DETERMINAR UM MODO DE REALIMENTAÇÃO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) Wanshi Chen; Peter Gaal; Tao Luo; Juan Montojo Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 007301-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2011 (30) 29/09/2010 US 61/387,542; 04/10/2010 US 61/389,495; 20/10/2010 US 61/405,194; 21/10/2010 US 61/405,283; 03/11/2010 US 61/409,645; 10/12/2010 US 61/422,098; 12/01/2011 US 61/432,115; 28/09/2011 US 61/247,047 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE ESTADO DE CANAL (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) Simone Merlin; Sameer Vermani; Santosh Paul Abraham; Hemanth Sampath 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 007302-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2011 (30) 01/10/2010 US 61/389,170; 29/09/2011 US 13/249,079; 29/09/2011 US 13/249,020 (51) H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/14 (2006.01), H04N 19/146 (2006.01), H04N 19/149 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/60 (2006.01), H04N 19/625 (2006.01), H04N 19/64 (2006.01), H04N 19/91 (2006.01)



	(54) COEFICIENTES DE CODIFICAÇÃO POR ENTROPIA UTILIZANDO UM MODELO DE CONTEXTO CONJUNTO (73) Qualcomm Incorporated (US) (72) Joel Sole Rojals; Rajan L. Joshi; Marta Karczewicz Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 009954-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2011 (30) 22/11/2010 US 61/416,053 (51) F24F 3/14 (2006.01) (54) SISTEMA DESUMIDIFICADOR E MÉTODO DE DESUMIDIFICAÇÃO DE UM FLUXO DE AR (73) MUNTERS CORPORATION (US) (72) PAUL DINNAGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 010167-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2011 (30) 10/11/2010 US 61/412,064 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) Sais de dimetilamida do ácido 7-ciclopentil-2-(5-piperazin-1-il-piridin-2-ilamino)-7H-pirrol[2,3-d]pirimidino-6-carboxílico, seu uso, composição farmacêutica, e métodos para produção de seus intermediários (73) NOVARTIS AG (CH) ; ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) JOHN VINCENT CALIENNI; GUANG-PEI CHEN; BAOQING GONG; PRASAD KOTESWARA KAPA; VISHAL SAXENA 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.
(11) BR 11 2013 014384-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2011 (30) 10/12/2010 FR 10 60379 (51) B22F 9/04 (2006.01), B01J 2/12 (2006.01), C01B 13/14 (2006.01), C01B 32/90 (2006.01), C01B 32/956 (2006.01), C01B 33/113 (2006.01), C01G 23/047 (2006.01) (54) PROCESSO A SECO DE FORMAÇÃO DE GRÂNULOS INORGÂNICOS POR AGLOMERAÇÃO DE PARTÍCULAS DE TAMANHOS NANOMÉTRICOS (73) COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES



	ALTERNATIVES (FR) (72) HICHAM MASKROT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 014415-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2011 (30) 10/12/2010 US 61/422,051; 06/12/2011 US 13/311,755 (51) H04N 19/523 (2006.01), H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/154 (2006.01), H04N 19/182 (2006.01), H04N 19/80 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO E MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RAHUL P. PANCHAL; MARTA KARCZEWICZ; PEISONG CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 016184-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2011 (30) 23/12/2010 US 12/978,098 (51) G06F 17/40 (2006.01), G06Q 10/02 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE GERAR MAPAS DE ESPAÇOS PRIVADOS USANDO SENSORES DE DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO MÓVEL, E MEIO DE ARMAZENAMENTO (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) JUAN V. ESTEVE BALDUCCI; QUENTIN S. MILLER 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 021334-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2011 (30) 21/03/2011 CN 201110067982.2 (51) H04W 8/24 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA UM TERMINAL MÓVEL DESBLOQUEAR UMA REDE, E TERMINAL MÓVEL (73) DRNC HOLDINGS, INC. (US) (72) GUANGYU HU; CUIRONG HUANG; YANJIN SHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 11 2013 022130-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2012 (30) 29/04/2011 CN 201110111367.7 (51) H04W 4/18 (2006.01), H04W 4/20 (2006.01), H04W 28/16 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A TRANSMISSÃO E O RECEBIMENTO DE SINALIZAÇÃO DE CONTROLE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) CHI GAO; DAVID MAZZARESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 022761-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2012 (30) 08/03/2011 US 61/450,561; 08/03/2011 US 61/450,482; 16/07/2011 US 61/508,611; 11/01/2012 US 61/585,642 (51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/7056 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (54) COMPOSTOS MODULADORES HETEROCÍCLICOS DE SÍNTESE DE LIPÍDIOS, SUAS COMPOSIÇÕES E USOS (73) SAGIMET BIOSCIENCES INC. (US) (72) JOHAN D. OSLOB; ROBERT S. MCDOWELL; RUSSELL JOHNSON; HANBIAO YANG; MARC EVANCHIK; CRISTIANA A. ZAHARIA; HAIYING CAI; LILY W. HU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 022982-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2012 (30) 09/03/2011 EP 11157564.3; 09/03/2011 US 61/450,993 (51) G01N 33/497 (2006.01), A61B 5/097 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE AMOSTRAGEM E MÉTODO PARA TESTES DE DROGAS EM AR EXALADO (73) SENSABUES AB (SE) (72) BECK OLOF; HAMMARLUND BO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 023354-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2012 (30) 14/03/2011 US 61/452,390; 21/07/2011 US 61/510,226 (51) A61K 39/125 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA COMPREENDENDO CEPAS DE VÍRUS



	DA RINITE EQUINA A (ERAV) E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) (72) PHILLIP WAYNE HAYES; KRISTINA J. HENNESSY; LAURENT VIEL; ANDRES DIAZ-MENDEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 026461-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2012 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (54) MÉTODO, ESTAÇÃO BASE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA ATIVAÇÃO OU REATIVAÇÃO DE PORTADORA (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) FAN WANG; CHUANFENG HE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 027353-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2011 (51) A23C 9/123 (2006.01), A23L 2/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (54) USO DE PELO MENOS UMA CEPA DE LACTOBACILOS VIVOS RESISTENTES À NISINA E MÉTODO PARA REDUZIR A PÓS-ACIDIFICAÇÃO EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS (73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR) (72) ANNE DRUESNE; PEGGY GARAUULT; JEAN-MICHEL FAURIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 028405-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2012 (30) 05/05/2011 DE 10 2011 075 359.1 (51) B60T 11/16 (2006.01), B60T 11/20 (2006.01), B60T 11/232 (2006.01) (54) CILINDRO MESTRE, EM PARTICULAR PARA UM SISTEMA DE FREIO CONTROLADO (73) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE) (72) HARALD KÖNIG; PETER DROTT; UDO JUNGSMANN; ANDREAS BISCHOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028631-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2012



	(51) B21B 37/28 (2006.01), B21B 37/76 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) TOORU AKASHI; TAKEO ITOH; DAISUKE KASAI; SHIGERU OGAWA; SHINGO KURIYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028781-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2012 (30) 08/05/2011 CN 201110116942.2 (51) F01K 27/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERAR UM FLUXO DE GÁS DE VELOCIDADE ALTA E APLICAÇÃO DO MESMO (73) SHANDONG NATERGY ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) ANGFENG LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028914-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2012 (30) 09/05/2011 US 61/484.194; 13/05/2011 US 61/486.195; 04/05/2012 US 61/643.118 (51) A61K 51/08 (2006.01) (54) USO DE UM PEPTÍDEO INIBIDOR DE INTEGRINA QUE CONSISTE EM GLICINIL-ARGINIL-GLICINIL-CISTEICO(ÁCIDO)-TREONIL-PROLINA-COOH PARA TRATAR EDEMA MACULAR (73) ALLEGRO PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) MICHAEL JOHN MACKEL; JOHN Y. PARK; HAMPAR L. KARAGEOZIAN; VICKEN H. KARAGEOZIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 030245-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2012 (30) 26/05/2011 ZA 2011/03868 (51) B30B 9/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRESSURIZAR UMA SUBSTÂNCIA, E, DISPOSITIVO DE INDUÇÃO DE PRESSÃO PARA PRESSURIZAR UMA SUBSTÂNCIA (73) GREEN CELL TECHNOLOGIES (PTY) LTD (ZA) (72) ROY WALTER HENDERSON; JAN ABRAHAM VLOK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2013 030774-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2012 (30) 13/07/2011 JP 2011-154890; 27/01/2012 JP 2012-015257 (51) H04W 28/04 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01) (54) APARELHO DE TERMINAL E MÉTODO DE TRANSMISSÃO (73) SUN PATENT TRUST (US) (72) TORU OIZUMI; DAICHI IMAMURA; AKIHIKO NISHIO; HIDETOSHI SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 033389-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2012 (30) 27/06/2011 EP 11171522.3 (51) C07C 237/06 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 217/06 (2006.01), C07D 265/36 (2006.01), C07D 295/185 (2006.01), C07D 295/182 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DERIVADO DE ARILALQUILAMINOCARBOXAMIDA FLUORADAS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICACOMPREENDEDENDO O REFERIDO COMPOSTO (73) NEWRON PHARMACEUTICALS S.P.A. (IT) (72) PAOLO PEVARELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 033480-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2012 (30) 01/07/2011 US 61/504,054 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01), H04W 52/14 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01), H04W 76/19 (2006.01), H04W 76/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INICIAR UMA OPERAÇÃO DE RECEPÇÃO DESCONTÍNUA POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) APPLE INC. (US) (72) MARUTI GUPTA; RATH VANNITHAMBY; PUNEET JAIN; ALI TAHA KOC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 033572-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2012 (30) 28/06/2011 JP 2011-142453 (51) H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/91 (2006.01), H04N 19/50 (2006.01)



	(54) MÉTODO PARA CODIFICAR PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO PARA DECODIFICAR PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO DE VÍDEO, CODIFICADOR DE PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO DE VÍDEO E DECODIFICADOR DE PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO DE VÍDEO (73) NEC CORPORATION (JP) (72) KEIICHI CHONO; HIROFUMI AOKI; YUZO SENDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 033854-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2013 (30) 30/03/2012 CN 201210090423.8 (51) H04L 29/08 (2006.01), G06F 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DOWNLOAD DE RECURSOS (73) TECENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) (72) PANG YONGQIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 033990-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2011 (30) 01/07/2011 US 61/504,054 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01), H04W 52/14 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01), H04W 76/19 (2006.01), H04W 76/28 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA MAPEAR UM CANAL DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE FÍSICO APERFEIÇOADO (73) APPLE INC. (US) (72) XIAOGANG CHEN; YUAN ZHU; QINGHUA LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 002694-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2011 (30) 12/08/2011 US 61/523,080 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 88/08 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR GRUPOS DE AVANÇO DE TEMPO DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA EM UMA REDE HETEROGÊNEA EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E APARELHO DE UM ENODE B (73) APPLE INC. (US) (72) KAMRAN ETEMAD; MO-HAN FONG; JONG-KAE FWU; HUANING NIU



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 003841-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/08/2012
(30) 19/08/2011 US 61/525,307; 08/05/2012 US 13/466,795
(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UMA CÉLULA HOSPEDEIRA DIPLOIDE DE PICHIA PASTORIS QUE PRODUZ UM ANTICORPO DESEJADO COM UMA MAIOR PUREZA
(73) H. LUNDBECK A/S (DK)
(72) DANIELLE MARIE MITCHELL; LEON F. GARCIA-MARTINEZ; PATRICIA DIANNE MCNEILL; ETHAN WAYNE OJALA; MEHMET INAN; JOHN A. LATHAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 004797-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2011
(51) H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/126 (2006.01), H04N 19/136 (2006.01), H04N 19/172 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/94 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(72) AKIYUKI TANIZAWA; TAKESHI CHUJOH; TAICHIRO SHIODERA
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 2014 005176-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2011
(51) H04W 16/14 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01), H04W 52/28 (2006.01), H04W 52/34 (2006.01), H04W 52/36 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM APARELHO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E APARELHO
(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) ERIKA PORTELA LOPES DE ALMEIDA; FABIANO DE SOUSA CHAVES; ROBSON DOMINGOS VIEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 007787-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012 (30) 30/09/2011 US 13/250,781 (51) A61B 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TESTES DE AUDIÇÃO (73) UNITEDHEALTH GROUP INCORPORATED (US) (72) DIANNE J. VAN TASELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010522-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2012 (30) 31/10/2011 US 61/553,674 (51) C01G 39/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE GRAXAS COMPLEXA E SIMPLES DE SULFONATO DE CÁLCIO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA GRAXA COMPLEXA DE SULFONATO DE CÁLCIO SOBREBASIFICADO (73) NCH CORPORATION (US) (72) J ANDREW WAYNICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010535-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2012 (30) 31/10/2011 US 61/553,674 (51) C01G 39/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE GRAXA DE SULFONATO DE CÁLCIO E DE GRAXA DE COMPLEXO DE SULFONATO DE CÁLCIO, E, MÉTODO PARA FABRICAR GRAXA DE COMPLEXO DE SULFONATO DE CÁLCIO SOBREBASIFICADO (73) NCH CORPORATION (US) (72) J ANDREW WAYNICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 011262-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2012 (30) 09/11/2011 EP 11008914.1 (51) C07D 231/12 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) CARBOXAMIDAS À BASE DE PIRAZOLILA SUBSTITUÍDA E DERIVADOS DE UREIA, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA



	(73) MEDIFRON DBT INC. (KR) (72) ROBERT FRANK-FOLTYN; THOMAS CHRISTOPH; KLAUS SCHIENE; JEAN DE VRY; NILS DAMANN; BERNHARD LESCH; GREGOR BAHRENBURG; DEREK JOHN SAUNDERS; HANNELORE STOCKHAUSEN; YONG-SOO KIM; MYEONG-SEOP KIM; JEEWOO LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 012691-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2011 (51) H04W 8/18 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REQUISITAR DADOS DE ASSINATURA DE GRUPO DE ASSINANTE FECHADO E ELEMENTO DE REDE DE GERENCIAMENTO DE MOBILIDADE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YOUYANG YU; YANPING ZHANG; FENQIN ZHU 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 2014 013541-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2012 (30) 06/12/2011 DK PA 2011 00948 (51) C07D 489/08 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01) (54) Processos para a recuperação e preparação de cloridrato de nalmefeno e composto (73) H. LUNDBECK A/S (DK) (72) CARLA DE FAVERI; MARIANO STIVANELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 014791-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2012 (30) 21/12/2011 US 13/333,722 (51) G06F 15/16 (2006.01) (54) MÉTODO EXECUTADO EM UM PRIMEIRO NÓ DE UM GRUPAMENTO PARA CRIAR UM INSTANTÂNEO DE UM VOLUME COMPARTILHADO E MÉTODO EXECUTADO EM UM PRIMEIRO NÓ DE UM GRUPAMENTO PARA RESPONDER À NOTIFICAÇÃO DE QUE UM PROCESSO DE CÓPIA DE SEGURANÇA DE UM VOLUME COMPARTILHADO FOI INICIADO EM OUTRO NÓ DE GRUPAMENTO (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) JOYDEEP BURAGOHAIN; VINOD R. SHANKAR; ANDREA D'AMATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 016525-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/11/2012
 (30) 05/01/2012 US 13/344,144
 (51) B64D 15/00 (2006.01), B64D 15/20 (2006.01), B64D 15/22 (2006.01)
 (54) AERONAVE COM SISTEMA DE DETECÇÃO DE GELO E MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE CONDIÇÕES DE FORMAÇÃO DE GELO PARA UMA AERONAVE
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) CHARLES STEVEN MEIS; CRIS K. BOSETTI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 017894-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/01/2013
 (30) 20/01/2012 CN 201210019039.9
 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 8/24 (2006.01)
 (54) MÉTODOS, CONTROLADOR DE REDE DE RÁDIO, ESTAÇÃO BASE E SISTEMA DE REDE DE RÁDIO PARA ALOCAÇÃO DE RECURSOS
 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) JUN CHEN; XIAOXIAO ZHENG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 019285-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/01/2013
 (30) 07/02/2012 DE 10 2012 100 976.7
 (51) B23B 31/11 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA DE APARAFUSAR, ENCAIXE DE FERRAMENTA PARA UMA FERRAMENTA DE APARAFUSAR E CONJUNTO DE FERRAMENTAS
 (73) FRANZ HAIMER MASCHINENBAU KG (US)
 (72) FRANZ HAIMER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 019924-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/02/2013
 (30) 17/02/2012 US 61/600,470
 (51) G06K 17/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MANIPULAÇÃO DE MATERIAL, E, MÉTODO DE MONITORAÇÃO DE UM SISTEMA DE MANIPULAÇÃO DE MATERIAL
 (73) COLUMBUS MCKINNON CORPORATION (US)



(72) John R. Burkey; Robert T. Bultema; Mark R. Paradowski; Stacie Wingfield; Shaun Johnston; Berett R. McCleary

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 022117-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/03/2013

(30) 06/03/2012 US 61/607.479; 02/04/2012 US 61/619.112

(51) C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 7/42 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01)

(54) CÉLULA HOSPEDEIRA DE LEVEDURA RECOMBINANTE PARA A PRODUÇÃO DE MALONATO E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE MALONATO E ACRILATO

(73) LYGOS, INC. (US)

(72) JEFFREY A. DIETRICH; JEFFREY L. FORTMAN; ERIC J. STEEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 022726-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/11/2012

(30) 15/03/2012 US 13/421,451

(51) G11C 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE EXECUÇÃO DE UMA INSTRUÇÃO DE MÁQUINA EM UMA UNIDADE DE PROCESSAMENTO CENTRAL, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR

(73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

(72) JONATHAN DAVID BRADBURY; MICHAEL KARL GSCHWIND; TIMOTHY SLEGEL; ERIC MARK SCHWARZ; CHRISTIAN JACOBI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 023793-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/03/2013

(30) 30/03/2012 US 61/618,172; 31/08/2012 US 61/695,481; 27/03/2013 US 13/851,927

(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)

(54) ARTIGO DE CUIDADOS PESSOAIS ABSORVENTE PARA HIGIENE FEMININA

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) SANGWOOK LEE; Shruti Aryal; Franz Aschenbrenner; JunMo Gil; Priscilla Eng Choo Goh; Kenneth G. Heckner; DOOHONG KIM; Ali Yahiaoui; JUN ZHANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 025596-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2013 (30) 16/04/2012 JP 2012-093123 (51) F24F 11/00 (2006.01), F24F 1/00 (2006.01), F24F 13/30 (2006.01) (54) AR CONDICIONADO (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) TOMOYUKI HAIKAWA; TOMOATSU MINAMIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 025647-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2013 (30) 16/04/2012 JP 2012-093125 (51) F24F 11/00 (2006.01) (54) AR CONDICIONADO (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) TOMOYUKI HAIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 027116-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2013 (30) 04/05/2012 US 61/642,644 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA AQUOSA E DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO (73) NOVARTIS AG (CH) (72) CLAUDIA MUELLER; MATTHIAS WILLMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 028568-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2013 (30) 18/05/2012 US 61/648,694 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (54) USO DE COMPLEXO DE QUELATO DE OLIGONUCLEOTÍDEO (73) REPLICOR INC. (CA) (72) MICHEL BAZINET; ANDREW VAILLANT



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 028996-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2013 (30) 24/05/2012 US 61/651,197 (51) C09J 11/00 (2006.01), C09J 123/00 (2006.01), C09J 4/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FORMAR UMA PLURALIDADE DE PÉLETES ADESIVOS DE FUSÃO A QUENTE (73) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE) (72) DARSHAK DESAI; YUHONG HU; KEN GASPAR; ED HANTWERKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 029202-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2013 (30) 25/06/2012 DE 102012210727.4 (51) B63H 5/125 (2006.01), B63H 21/30 (2006.01) (54) ACIONAMENTO DE BARCO E BARCO (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) (72) FERNANDO GALLATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 029274-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2012 (51) C07K 16/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) ANTICORPO ISOLADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO ANTICORPO, E, KIT PARA TRATAR INFECÇÃO RÁBICA (73) MOUNTGATE INNOTECH (HK) LIMITED (HK) (72) ENYUN SHEN; SHIQI REN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 029908-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2013 (30) 28/05/2012 US 61/652,267; 01/11/2012 US 61/721,197 (51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, E/OU EFICIÊNCIA NO USO DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEÍCO



	(73) EVOGENE LTD. (IL) (72) LIMOR PORATY-GAVRA; ILYA PANKRATOV; HAGAY KARCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031007-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2013 (30) 21/06/2012 US 13/528,860 (51) G06F 9/445 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR MÁQUINA E MEIO TANGÍVEL LEGÍVEL POR MÁQUINA (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) VAIBHAV KHANDELWAL; BRIAN REMICK; KACEY ABARAOHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031315-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2013 (30) 26/06/2012 US 13/533,367 (51) G06F 15/16 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM COMPUTADOR DO CLIENTE, SERVIDOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) PATRICK MICHAEL CONLAN; ROLANDO JIMENEZ-SALGADO; JUAN GABRIEL BALMORI LABRA; TODD HAUGEN; BRIAN MICHAEL JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031586-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2013 (30) 19/06/2012 US 13/527,439 (51) G06F 21/57 (2006.01), G06F 21/60 (2006.01) (54) SISTEMA PARA EMULAR UM AMBIENTE DE EXECUÇÃO CONFIÁVEL E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) MARK F. NOVAK; ANDREW JOHN LAYMAN; MAGNUS NYSTROM; STEFAN THOM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032416-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2013 (30) 03/07/2012 US 13/540,881



	(51) F25D 11/02 (2006.01), F25D 17/04 (2006.01), F25D 25/02 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CONGELAMENTO SUAVE E CONJUNTO REFRIGERADOR (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) (72) Adam ELLIS; Timothy Bryan RACKLEY; Christopher W. BAUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032936-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2013 (30) 04/07/2012 EP 12175004.6; 04/07/2012 EP 12175007.9; 05/07/2012 US 61/668,154; 05/07/2012 US 61/668,161 (51) H01P 5/02 (2006.01), H01P 5/107 (2006.01) (54) ACOPLAMENTO DE GUIA DE ONDA, MÓDULO DE ALTA FREQUÊNCIA, RADAR DE NÍVEL DE ENCHIMENTO E EMPREGO (73) VEGA GRIESHABER KG (DE) (72) DANIEL SCHULTHEISS; CHRISTIAN WEINZIERLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 033082-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2013 (30) 02/07/2012 FR 1256329 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 39/102 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (54) Processo de produção de antígenos Haemophilus influenzae Tipo B e processo de preparação de composição vacinal (73) SANOFI PASTEUR (FR) (72) JÉROME LE HIR; PASCAL LOUBIERE; FABIEN BARBIRATO; NICHOLAS LINDLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000688-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2013 (30) 27/09/2012 EP 12186393.0 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA, USO DE UM EXCIPIENTE, RECIPIENTE E KIT (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) (72) JUAN GIL BÉJAR; CRISTINA TIMONEDA RAMIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 000755-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2013
(30) 16/07/2012 US 61/672,230; 23/10/2012 US 13/658,450
(51) G06F 3/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER ACESSO DIRETO A BUFFERS DE QUADRO DA INTERFACE GRÁFICA DO USUÁRIO (GUI) E MÉTODO PARA ASSOCIAR HARDWARE DE ENTRADA A UMA SESSÃO DE LOGIN
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) DAVID JAROSLAV SEBESTA; ROBERT C. ELMER; ROBERT WILHELM SCHMIEDER; MICHAEL THOMAS GAHRNS; CLARK DAVID NICHOLSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 001530-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2013
(30) 25/07/2012 KR 10-2012-0080999
(51) G06F 3/048 (2006.01), G06F 21/00 (2006.01), H04B 1/40 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLAR UM APARELHO TERMINAL DE USUÁRIO, E APARELHO TERMINAL DE USUÁRIO
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(72) SUN-HWA PARK; YOUN-GUN JUNG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 001561-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2013
(30) 25/07/2012 US 13/557,777
(51) G01V 5/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INVESTIGAR UM DUTO
(73) GE OIL & GAS LOGGING SERVICES, INC. (US)
(72) DONALD K. STEINMAN; JOHN EDWARD SMAARDYK; RUSSEL HERTZOG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 002373-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2013
(30) 30/08/2012 US 13/599,135
(51) A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/476 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM BARREIRA ATIVA DESTACADA



	(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) HEIDE BAUERLEIN HOPKINS; ADRIENNE RAE LOYD; RAMONA ZENKICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002970-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2013 (30) 10/08/2012 US 61/681,926; 17/09/2012 US 61/702,120; 26/02/2013 US 61/769,492; 15/03/2013 US 61/800,608; 16/04/2013 US 13/863,902 (51) H01B 5/10 (2006.01) (54) CONDUTOR AÉREO DE SUPERFÍCIE MODIFICADA E MÉTODO PARA FAZER O REFERIDO CONDUTOR (73) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORP. (US) (72) CODY R. DAVIS; SATHISH KUMAR RANGANATHAN; RYAN ANDERSEN; VIJAY MHETAR; WILLIAM S. TEMPLE; SRINIVAS SIRIPURAPU; GORDON BAKER; JAMES FREESTONE; DENNIS L. DOSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 003573-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2013 (30) 20/08/2012 DE 10 2012 214 741.1 (51) B26D 7/32 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA FATIAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, E MÉTODO PARA FATIAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS (73) TEXTOR MASCHINENBAU GMBH (DE) (72) JOSEF MAYER; MATHIAS SALMEN; JÖRG SCHMEISER; WILFRIED MAIER; HOLGER HERZBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 003680-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2013 (30) 23/08/2012 US 61/692,385 (51) A61K 31/70 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01) (54) KIT PARA CONTROLE DE PERDA DE PESO E MASSA CORPÓREA (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) YUANLONG PAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 003761-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 22/08/2013 (30) 23/08/2012 US 61/692,554 (51) C07C 217/20 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, FORMA UNITÁRIA DE DOSAGEM E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO (73) EMISPHERE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) GABRIELA MUSTATA; DAHUA PAN; DAVID GSCHNEIDNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 004659-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2013 (30) 05/09/2012 DE 102012108255.3 (51) D21H 27/00 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01), D21H 19/36 (2006.01), D21H 19/66 (2006.01), D21H 21/28 (2006.01) (54) PAPEL PARA CIGARROS COM IMPRESSÃO VISUAL HOMOGÊNEA, PROCESSO DE PRODUÇÃO E CIGARRO COMPREENDENDO O MESMO (73) DELFORTGROUP AG (AT) (72) IRENE ROHREGGER; ROLAND ZITTURI; MARIA GLEINSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 004662-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2013 (30) 07/09/2012 EP 12183534.2 (51) C12P 7/64 (2006.01), C07C 55/20 (2006.01), C07C 59/147 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR ÁCIDO SEBÁCICO (73) BASF SE (DE) (72) ANDREA PIATESI; ALOIS KINDLER; ALWIN REHFINGER; KAI-UWE BALDENIUS; KLAUS DITRICH; MARTA ZAJACZKOWSKI-FISCHER; RALF BÖHLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 004694-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2013 (30) 04/09/2012 US 61/696,338 (51) F16D 25/08 (2006.01), F16D 21/06 (2006.01), F16D 13/71 (2006.01) (54) EMBREAGEM DUPLA DE DISCO SECO EM UMA TRANSMISSÃO DE VEÍCULO E VEÍCULO PROPORCIONADO COM A TRANSMISSÃO COMPREENDENDO A EMBREAGEM DUPLA DE DISCO SECO (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) (72) HEDMAN, ANDERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 005721-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2013 (30) 26/09/2012 JP 2012-212305 (51) F02P 9/00 (2006.01), F02N 3/04 (2006.01), F02N 11/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PARTIDA DE MOTOR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) JUN SUZUKI; MAKOTO ISHIZUKA; HIROTAKA SATO; AKIHIKO YAMASHITA; YUICHI TAKEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007289-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2012 (51) F01L 3/20 (2006.01), F01L 3/14 (2006.01) (54) VÁLVULA REGULADORA OCA (73) NITTAN VALVE CO., LTD. (JP) (72) HIROKI ONUMA; JIN HASEGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007319-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2013 (30) 01/10/2012 US 61/708,554 (51) C12N 5/07 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO IgG1 (73) ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC. (US) (72) AMIT VARMA; JAMES CUENCA; YING ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007320-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2013 (30) 05/10/2012 FR 1202671 (51) G06K 19/077 (2006.01) (54) CARTÃO INTELIGENTE SEM CONTATO EM MULTICAMADAS, E, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CARTÃO INTELIGENTE SEM CONTATO (73) ASK S.A. (FR) (72) PIERRE BENATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 007723-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2014 (30) 21/01/2013 US 61/754,882; 16/05/2013 US 61/824,010 (51) G10L 19/16 (2006.01) (54) Unidade de processamento de áudio e método para decodificar um fluxo de bits contínuo de áudio codificado. (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) MICHAEL GRANT; SCOTT GREGORY NORCROSS; JEFFREY RIEDMILLER; MICHAEL WARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007821-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2013 (30) 15/10/2012 US 61/713,761 (51) C07D 403/06 (2006.01), C07D 239/30 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE VORICONAZOL E ANÁLOGOS DO MESMO (73) PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS (IE) (72) ADAM JAMES MUSGRAVE BURRELL; PADRAIG MARY O'NEILL; ALAN JOHN PETTMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 008868-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2013 (30) 19/10/2012 EP 12007227.7 (51) A61B 10/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO COMPREENDENDO UMA AGULHA CURVA (73) PHILLIPPE BRUNNER (MC) (72) PHILLIPPE BRUNNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 009024-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2013 (30) 22/10/2012 US 13/657,315 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (54) SISTEMA CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) CHAD P. BOUDREAUX; GREGORY W. JOHNSON; KRISTEN T. SHOGER; NICHOLAS G. MOLITOR; RANDOLPH STEWART; GREGORY A. TREES; DAVID K. NORVELL; MICHAEL J. ANDREYKO; SHAWN C. SNYDER;



JONATHAN T. BATROSS; MEGAN A. O'CONNOR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 009671-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2013

(30) 31/10/2012 US 61/720,582

(51) B01D 45/08 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/34 (2006.01), B01D 45/12 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)

(54) PROCESSO MELHORADO PARA MINIMIZAR O ATRITO DAS PARTÍCULAS DO CATALISADOR E APARELHO MELHORADO PARA MINIMIZAR O ATRITO DAS PARTÍCULAS DO CATALISADOR

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MATTHEW T. PRETZ; DON SHAW; BRIEN A. STEARS; MADHUSUDHAN M. KODAM; BEN J. FREIREICH; MARK W. STEWART

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 011537-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2013

(30) 13/12/2012 US 13/713,916

(51) G06F 9/44 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO PARA ASSOCIAÇÃO DE METADADOS COM CÓDIGO FONTE

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) STEPHEN H. TOUB

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 011804-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2013

(30) 23/11/2012 US 61/729,472

(51) A61B 5/055 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61B 8/15 (2006.01), G06T 15/08 (2006.01), G06T 3/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), G09G 5/36 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA EXIBIR A UM USUÁRIO UMA TRANSIÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) CADENS MEDICAL IMAGING INC. (CA)

(72) FLORENT ANDRÉ ROBERT CHANDELIER; THOMAS BERNARD PASCAL VINCENT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 011943-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2013 (30) 07/12/2012 US 13/707,979 (51) G01V 8/10 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01) (54) SISTEMA SENSOR BASEADO EM INTERFERÔMETRO E MÉTODO DE OBTENÇÃO E PROCESSAMENTO DE VARREDURAS DE SAÍDA DE INTERFERÔMETRO (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) BROOKS A. CHILDERS; ROGER GLEN DUNCAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 012354-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2013 (30) 30/11/2012 US 61/731.767; 28/02/2013 US 13/780.754; 07/06/2013 US 13/912.457; 08/11/2013 US 14/075.630 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01), C03C 17/32 (2006.01), C03C 17/42 (2006.01), C03C 21/00 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), C09D 179/08 (2006.01), B65D 1/40 (2006.01) (54) RECIPIENTES DE VIDRO COM RESISTÊNCIA REFORÇADA E TOLERÂNCIA AOS DANOS REFORÇADA (73) CORNING INCORPORATED (US) (72) THERESA CHANG; PAUL STEPHEN DANIELSON; STEVEN EDWARD DEMARTINO; ANDREI GENNADYEVICH FADEEV; ROBERT MICHAEL MORENA; SANTONA PAL; JOHN STEPHEN PEANASKY; ROBERT ANTHONY SCHAUT; CHRISTOPHER LEE TIMMONS; NATESAN VENKATARAMAN; RONALD LUCE VERKLEEREN; DANA CRAIG BOOKBINDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 012485-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2013 (30) 29/11/2012 US 61/731,211; 25/11/2013 US 14/089,443 (51) G06Q 20/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE VENDAS, E, MÉTODO PARA CONTROLAR ACESSO A UM VISOR DE TOQUE (73) GILBARCO INC. (US) ; GILBARCO, S.R.L. (IT) (72) RODGER K. WILLIAMS; GIOVANNI CARAPELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 012555-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2013 (30) 06/12/2012 EP 12195849.0



	(51) C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL, SEUS USOS, E MEDICAMENTOS (73) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE) (72) OLAF PETERS; NICO BRÄUER; THORSTEN BLUME; ANTONIUS TER LAAK; LUDWIG ZORN; JENS NAGEL; STEFAN KAULFUSS; GERNOT LANGER; JOACHIM KUHNKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 012902-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2013 (30) 26/02/2013 US 13/777,925 (51) B66C 1/22 (2006.01), B66F 9/24 (2006.01), G06D 1/02 (2006.01) (54) Sistema de controle para um agarrador de manuseio de carga montável em um veículo (73) CASCADE CORPORATION (US) (72) PAT S. MCKERNAN; GREGORY A. NAGLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013199-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2013 (30) 07/12/2012 JP 2012-267987 (51) G06T 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIO. (73) FUJIFILM BUSINESS INNOVATION CORP. (JP) (72) RYOTA OZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 015685-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2014 (30) 15/01/2013 JP 2013-004801 (51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 1/04 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01) (54) BOMBA VOLUTA (73) EBARA CORPORATION (JP) (72) MASAHITO KAWAI; HIROMI SAKACHO; MASASHI OBUCHI; HIROSHI UCHIDA; MIHO ISONO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 015891-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 14/01/2014 (30) 14/01/2013 US 61/752,356; 04/02/2013 US 61/752,309 (51) A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE SOLUÇÃO SÓLIDA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) INFIRST HEALTHCARE LIMITED (GB) (72) Robin Mark Bannister; John Brew; Richard Robert Reiley; Wilson Caparrós-Wanderley Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 017274-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 14/03/2013 US 61/786,228 (51) H02P 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO E CONTROLADOR PARA POSICIONAR UM CONJUNTO DE COBERTURA DE ABERTURA ARQUITETÔNICA, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUNTER DOUGLAS INC. (US) (72) WENDELL B. COLSON; DANIEL M. FOGARTY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 017509-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/837,962 (51) C03C 1/02 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01), C03B 1/02 (2006.01) (54) GRÂNULO DE REVESTIMENTO DE NÚCLEO PARA PRODUZIR VIDRO DE CAL SODADA E PROCESSOS PARA PRODUZIR VIDRO DE CAL SODADA (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) WITOLD W. MASTEK; DESIKAN SUNDARARAJAN; TERENCE J. CLARK; MELISA Y. ZAMBRANO BECERRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 017648-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2014 (30) 04/03/2013 US 61/772,206 (51) C09J 7/00 (2006.01) (54) ARTIGO DE ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO, E, ARTIGO UNIDO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) WILLIAM B. GRIFFITH, JUNIOR; MELISSA LANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 017868-5 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 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE MELHORIA DE FREQUÊNCIA UTILIZANDO UMA OPERAÇÃO DE LIMITAÇÃO DE ENERGIA
(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 018205-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2013
(30) 01/02/2013 CN 201310040085.1
(51) G10L 15/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA A FORMAÇÃO DE MODELO DE LINGUAGEM ACÚSTICA, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR.
(73) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(72) Duling Lu; Lu Li; Feng Rao; BO CHEN; Li Lu; Xiang Zhang; Eryu Wang; Shuai Yue
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 018302-6 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
(51) G01R 15/20 (2006.01), H02P 23/00 (2006.01), H02P 6/16 (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 018430-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2014
(30) 08/02/2013 JP 2013-023879
(51) H03M 13/19 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, RECEPTOR DE TELEVISÃO, MÉTODO DE ROCESSAMENTO DE DADOS, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO-TRANSITÓRIO. (73) SONY CORPORATION (JP) (72) YUJI SHINOHARA; Makiko Yamamoto Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 021098-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2014 (30) 01/03/2013 US 13/782,295 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) Cobertura para uma junta de articulação e instrumento cirúrgico (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) GARY S. JAWOREK; ROBERT L. KOCH JR.; MICHAEL D. AULD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 021142-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2014 (30) 06/03/2013 EP 13001116.6 (51) A23L 5/20 (2006.01), A23L 29/30 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B03C 9/00 (2006.01), C02F 1/469 (2006.01), C13B 20/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REMOVER COMPONENTES CARREGADOS DE UM XAROPE E USO DE DEIONIZAÇÃO CAPACITIVA (73) CARGILL, INCORPORATED (US) (72) JOOST KETSMAN; LUIGI NATALONI; RONNY LEONTINA MARCEL VERCAUTEREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 021430-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2014 (30) 04/03/2013 US 61/772,138; 15/03/2013 US 13/835,797 (51) G08G 1/01 (2006.01), G01G 19/03 (2006.01), G08G 1/02 (2006.01) (54) SENSOR INCLUINDO PARÂMETRO DE LINHA DE TRANSMISSÃO ELÉTRICA QUE MUDA EM RESPOSTA À CARGA VEICULAR (73) INTERNATIONAL ROAD DYNAMICS INC. (CA) (72) RANDAL LEROY HANSON; MICHAEL DAVID LOCKERBIE; IAN ROBERT MEIER; TYLER WILLIAM HAICHERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 022203-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2014 (30) 11/03/2013 US 13/793,579 (51) A41B 13/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SUSTENTAÇÃO DE PESCOÇO, ESPINHA DORSAL E MEDULA ESPINHAL PARA BEBÊ RECÉM-NASCIDO E CRIANÇA E CONJUNTO DE COBERTOR PARA OS MESMOS (73) STEVEN PAPERNO (US) (72) STEVEN PAPERNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022243-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2014 (30) 13/03/2013 US 13/798,761 (51) C01F 7/02 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR ALUMINA UTILIZANDO UM PROCESSO BAYER (73) NALCO COMPANY (US) (72) HEINRICH E. BODE; JOHN D. KILDEA; JING WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022432-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/800,543 (51) A61B 17/20 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) ARRANJO DE MICROESTRUTURA, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO E FORMULAÇÃO LÍQUIDA PARA FORMAR MICROESTRUTURAS DE DISSOLUÇÃO (73) CORIUM, INC. (US) (72) GUOHUA CHEN; ZHONGLI DING; ESI GHARTEY-TAGOE; PARMINDER SINGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022532-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 14/03/2013 US 61/786,069 (51) A61N 1/36 (2006.01) (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



	(73) MICRON DEVICES, LLC (US) (72) LAURA TYLER PERRYMAN; CHAD ANDRESEN; PATRICK LARSON; GRAHAM GREENE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022699-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2014 (30) 14/03/2013 US 61/781,204 (51) C09J 175/16 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01) (54) ADESIVO DE FUSÃO A QUENTE, ARTIGO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM ADESIVO DE FUSÃO A QUENTE (73) BASF SE (DE) (72) Rajesh Kumar; Nikolay Lebedinski; Lyle Andrew Caillouette Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022984-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/835,719 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (54) Sistema para a reparação percutânea e kit para reparação cirúrgica de um osso fraturado (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) ; THERMOPLASTIC PRODUCTS CORPORATION (US) (72) CHRISTOPHER A. CAMPBELL; CHRISTOPH A. ROTH; BRYAN GRIFFITHS; MARK GRADY; BARRY M. FELL; PETER W. DILLON; DONALD R. MACKAY; RANDY S. HALUCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 023010-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 14/03/2013 US 13/831,560 (51) A61M 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EVACUAÇÃO DE FLUIDO (73) MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC. (US) (72) DARCY GREEP; CHAD FRAMPTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 023202-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2014 (30) 21/03/2013 US 61/804,080 (51) G01V 3/165 (2006.01), G01V 3/10 (2006.01) (54) TRANSMISSOR CONDENSADO E APARELHO DE MEDIÇÃO ELETROMAGNÉTICA (73) VALE S/A (BR/RJ) (72) BENJAMIN DAVID POLZER; GORDON FOX WEST; PETER WHYTE WALKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 024729-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2014 (30) 27/03/2013 EP 13161474.5; 20/06/2013 EP 13173078.0; 30/12/2013 EP 13199838.7 (51) C12N 15/113 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (54) OLIGONUCLEOTÍDEO ANTISSENSO, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) ISARNA THERAPEUTICS GMBH (DE) (72) FRANK JASCHINSKI; MICHEL JANICOT; EUGEN UHLMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 024774-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2014 (30) 25/03/2013 NO 20130427 (51) E21B 33/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO TAMPÃO (73) VOSSTECH AS (NO) (72) ESPEN HIORTH; GUDLEIK KLETTE; STIG OVE BJORGUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 024805-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2014 (30) 15/04/2013 US 61/812,058 (51) G05G 1/30 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PEDAL BIDIRECIONAL (73) KONGSBERG POWER PRODUCTS SYSTEMS LTD. (GB) (72) TIMOTHY ROBERTS; SIMON MILLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 026070-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2014
(30) 16/04/2013 US 61/812,365; 16/04/2013 US 61/812,376; 16/04/2013 US 61/812,382; 16/04/2013 US 61/812,385; 16/04/2013 US 61/812,372; 09/04/2014 US 14/248,586
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01)
(54) ATUADOR DE EXTREMIDADE CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) MICHAEL J. STOKES; SHAILENDRA K. PARIHAR; FREDERICK E. SHELTON IV; CHESTER O. BAXTER III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 026071-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2014
(30) 16/04/2013 US 61/812,376; 16/04/2013 US 61/812,365; 16/04/2013 US 61/812,382; 16/04/2013 US 61/812,372; 16/04/2013 US 61/812,385; 09/04/2014 US 14/248,584
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) SHAILENDRA K. PARIHAR; ROBERT L. KOCH JR.; FREDERICK E. SHELTON IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 026074-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2014
(30) 16/04/2013 US 61/812,376; 16/04/2013 US 61/812,365; 16/04/2013 US 61/812,382; 16/04/2013 US 61/812,372; 16/04/2013 US 61/812,385; 09/04/2014 US 14/248,595
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) CHAD P. BOUDREAUX; FREDERICK E. IV SHELTON; CHESTER O. III BAXTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 026084-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2014



	(30) 16/04/2013 US 61/812,365; 16/04/2013 US 61/812,376; 16/04/2013 US 61/812,382; 16/04/2013 US 61/812,385; 16/04/2013 US 61/812,372; 09/04/2014 US 14/248,588 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE FIXAÇÃO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) FREDERICK E. SHELTON, IV; ANIL K. NALAGATLA; JOHN S. KIMSEY; CHESTER O. III BAXTER; SCOTT A. JENKINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026087-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2014 (30) 16/04/2013 US 61/812,376; 16/04/2013 US 61/812,365; 16/04/2013 US 61/812,382; 16/04/2013 US 61/812,372; 16/04/2013 US 61/812,385; 09/04/2014 US 14/248,607 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) ATUADOR DE EXTREMIDADE CIRÚRGICO PARA USO EM CONEXÃO COM UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) JOHN S. KIMSEY; ANIL K. NALAGATLA; FREDERICK E. SHELTON, IV; KEVIN L. HOUSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026110-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2014 (30) 16/04/2013 US 61/812,365; 16/04/2013 US 61/812,376; 16/04/2013 US 61/812,382; 16/04/2013 US 61/812,385; 16/04/2013 US 61/812,372; 09/04/2014 US 14/248,590 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) SHAILENDRA K. PARIHAR; ROBERT L. KOCH JR.; FREDERICK E. SHELTON, IV; CHESTER O. BAXTER, III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026189-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2014 (30) 16/04/2013 US 61/812,365; 16/04/2013 US 61/812,376; 16/04/2013 US 61/812,382; 16/04/2013 US 61/812,385; 16/04/2013 US 61/812,372; 09/04/2014 US 14/248,581 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)



	(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) SHAILENDRA K. PARIHAR; JOHN A. HIBNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026501-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2014 (30) 26/04/2013 JP 2013-094269 (51) H04S 5/02 (2006.01), H04R 3/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SOM (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 026608-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2014 (30) 23/04/2013 JP 2013-090655 (51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 303/02 (2006.01), C07C 303/32 (2006.01), C07C 309/20 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE OLEFINA E DE UM SULFONATO DE OLEFINA (73) KAO CORPORATION (JP) (72) RENA TAKAMURA; SHINGO TAKADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026783-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2014 (30) 30/04/2013 IT CR2013A000013 (51) F16C 27/06 (2006.01), F16F 1/38 (2006.01) (54) BUCHA ELÁSTICA (73) SAV SRL (IT) (72) GIUSEPPE SPINELLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027135-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2014 (30) 02/05/2013 JP 2013-096993 (51) H03M 13/19 (2006.01), H03M 13/25 (2006.01), H03M 13/27 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS (73) SONY CORPORATION (JP) (72) Yuji Shinohara; Nabil Sven Loghin Muhammad; Lachlan Michael; Yuichi Hirayama; Makiko Yamamoto Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028507-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2014 (30) 28/05/2013 DK PA 2013 00323 (51) G05B 13/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO, SISTEMA DE CONTROLE E APARELHO DE PRODUÇÃO (73) CORE A/S (DK) (72) PREBEN ALSTRØM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028572-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2014 (30) 14/05/2013 IT MI2013A000791 (51) F04D 29/38 (2006.01), F04D 29/68 (2006.01) (54) VENTILADOR AXIAL (73) COFIMCO S.R.L. (IT) (72) CARLO GALLINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028583-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2014 (30) 15/05/2013 US 61/823,739 (51) B01D 71/72 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01) (54) MEMBRANAS DE OSMOSE DIRETA COMPREENDENDO POLIANILINA E MÉTODO PARA SUA FORMAÇÃO BEM COMO MÉTODO DE OSMOSE DIRETA (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) ERIC M. V. HOEK; MAVIS C. Y. WONG; RICHARD B. KANER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028619-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2014 (30) 14/05/2013 JP 2013-101935



(51) G01B 11/25 (2006.01), B21B 1/26 (2006.01), B21B 39/08 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE NIVELAMENTO DE UMA CHAPA, LINHA DE LAMINADOR DE ACABAMENTO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) YOSHITO ISEI; TOMOYA KATO; YASUHIRO AIHARA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 029277-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/09/2013

(30) 29/05/2013 US 61/828,671; 28/06/2013 US 13/931,690

(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 9/445 (2006.01), G06F 21/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) JUSTIN A. HUTCHINGS; ERIK O. PETERSON; ARUN BABU

NAGARAJAN; KYLE P. WOJTASZEK; J. ADRIAN LANNIN; ROBERT F. HAIN; ESAIAS E. GREEFF; NIKET A. SANGHVI; SAMUEL DAVID ADAMS; DAVID W. DUHON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 029385-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/05/2014

(30) 30/05/2013 EP 13169904.3

(51) F04D 29/058 (2006.01), F04D 29/059 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01)

(54) MÁQUINA GIRATÓRIA

(73) NUOVO PIGNONE SRL (IT)

(72) STEFANO FALOMI; MANUELE BIGI; DUCCIO FIORAVANTI; LUCIANO MEI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 029702-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/10/2013

(30) 27/05/2013 JP 2013-110918

(51) B62D 25/20 (2006.01), B60R 19/24 (2006.01), B60R 19/34 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DIANTEIRA DE CARROCERIA DE VEÍCULO

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) AKIHIRO TAMAOKI; KOSUKE SAKAKIBARA; MASANOBU OMI; TOMOYUKI KURIYAMA; WATARU KAWASHIMA; MOTOYUKI TANAKA; NOBUAKI KITAURA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 030114-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2014
(30) 21/06/2013 DE 102013106516.3
(51) A24D 1/02 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01)
(54) PAPEL DE CIGARRO QUE CONTÉM PELO MENOS UM ADITIVO DE QUEIMA, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E CIGARRO COMPREENDENDO O DITO PAPEL
(73) DELFORTGROUP AG (AT)
(72) DIETMAR VOLGGER; STEFAN BACHMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 030603-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/07/2014
(30) 02/08/2013 DE 102013108326.9
(51) E04G 1/06 (2006.01), E04G 1/14 (2006.01), E04G 7/20 (2006.01), E04G 7/30 (2006.01)
(54) TUBO DE ANDAIME E ELEMENTO DE ANDAIME
(73) PERI GMB (FR)
(72) FRANK ERATH; CHRISTIAN LEDER; RUDOLF SPECHT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 030872-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2014
(30) 20/06/2013 DE 10 2013 010 218.9; 04/09/2013 US 14/017,767; 13/05/2014 DE 10 2014 006 852.8
(51) F02M 35/02 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01), F02M 35/09 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRAÇÃO OCO, CARÇA DE FILTRO DE UM FILTRO PARA FLUIDO E FILTRO PARA FLUIDO
(73) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) NADINE SORGER; PASCAL NEEF; PEDRO MIGUEL PEREIRA MADEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 031404-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2014
(30) 17/06/2013 FR 1355627
(51) B64C 11/34 (2006.01), F04D 29/36 (2006.01)



	(54) PIVÔ PARA UMA PÁ DE HÉLICE AÉREA, HÉLICE AÉREA, E, TURBOPROPULSOR DE AERONAVE (73) SNECMA (FR) (72) SÉBASTIEN TAJAN; Adrien Jacques Philippe Fabre; CHRISTOPHE JACQUEMARD; ADRIEN LAURENCEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031841-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2014 (30) 24/06/2013 DE 10 2013 010 472.6 (51) H01M 2/20 (2006.01), B23P 19/02 (2006.01), H01R 12/58 (2006.01), H01R 43/16 (2006.01) (54) PEÇA DE UNIÃO DE UMA CHAPA ESTAMPADA PARA A UNIÃO CONDUTORA DE POLOS DE DUAS BATERIAS OU CÉLULAS DE BATERIAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (73) KME GERMANY GMBH & CO. KG (DE) (72) MARC KOVERMANN; ALBERT RUMBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031864-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2014 (30) 21/06/2013 US 61/838,088; 13/02/2014 US 61/939,655; 18/04/2014 US 61/981,366 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 239/545 (2006.01), C07D 239/553 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (54) Compostos de pirimidinadiona contra as condições cardíacas, composição farmacêutica e uso (73) MYOKARDIA, INC. (US) (72) JOHAN OSLOB; ROBERT ANDERSON; DANIELLE AUBELE; MARC EVANCHIK; JONATHAN CHARLES FOX; BRIAN KANE; PUPING LU; ROBERT MCDOWELL; HECTOR RODRIGUEZ; YONGHONG SONG; ARVINDER SRAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032000-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2014 (30) 20/06/2013 DE 10 2013 211 703.5 (51) A61B 5/06 (2006.01), G01R 33/09 (2006.01) (54) DISPOSITIVO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE DETECTOR PARA REGISTRAR UM OU MAIS CORPOS MAGNÉTICOS QUE FORAM



	INGERIDOS PELA PESSOA NO ORGANISMO HUMANO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) BENEDIKT HARTWIG; PETER NIEPOTH; HANS-JOACHIM STILLER; STEFFEN JUNGINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032037-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2014 (30) 20/06/2013 US 61/837,519 (51) A47F 11/10 (2006.01), A47F 11/06 (2006.01), A47F 5/08 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PRATELEIRA (73) SCHOTT GEMTRON CORPORATION (US) (72) GREG MIEDEMA; CRAIG BIENICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032231-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2014 (30) 03/07/2013 EP 13174884.0 (51) H05B 6/12 (2006.01) (54) PLACA DE COZINHAR POR INDUÇÃO (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) JENNIFER BURKHARDT; MICHAEL HERZOG; FELIX-ALEXANDER KATZ; MAIKE MEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032257-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2014 (30) 26/07/2013 FR 1357405 (51) F02M 35/10 (2006.01), F02M 25/00 (2006.01), F02D 17/02 (2006.01), F02B 29/04 (2006.01), F02D 9/02 (2006.01) (54) MÓDULO DE ADMISSÃO DE AR DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR) (72) LAURENT ODILLARD; JULIO GUERRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032303-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2014 (30) 25/06/2013 JP 2013-132656; 25/06/2013 JP 2013-132657



	(51) B23K 11/24 (2006.01), B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/06 (2006.01), B62D 25/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE SOLDADURA POR COSTURA E CARROCERIA DE VEÍCULO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YASUHIRO KAWAI; NORIKO KURIMOTO; MITSUGU KANEKO; HARUHIKO KOBAYASHI; KAZUHIKO YAMAASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032769-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2014 (30) 01/07/2013 JP 2013-137961 (51) B60R 22/20 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE AJUSTE DE CINTO DE SEGURANÇA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKAYUKI SHIMIZU; OSAMU KANNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032808-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2014 (30) 01/07/2013 DE 10 2013 106 880.4 (51) E04B 2/74 (2006.01), E04C 3/07 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO SECA FAZER PAREDES DIVISÓRIAS OU TETOS SUSPENSOS, E, PERFIL DE SUPORTE PARA UM SISTEMA DE CONSTRUÇÃO SECA (73) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR) (72) Herbert Leye; Jens Möller; Thomas Riedl Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032899-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2014 (30) 04/07/2013 JP 2013-140764 (51) B60S 1/52 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE DISPOSITIVO DE BOCAL DE LAVADOR VEICULAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) HIDEMASA SUGAI; MATSUO IWAMA; TOMOHIDE SAWADA; MASAHIKO HIGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 000029-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2014 (30) 05/07/2013 PT 107044 (51) B65D 85/804 (2006.01) (54) EMBALAGEM DE PORÇÃO, SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS UTILIZANDO AS REFERIDAS CÁPSULAS E PROCESSO UTILIZANDO O REFERIDO SISTEMA (73) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS S.A. (PT) (72) RUI MIGUEL NABEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000127-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2014 (30) 05/07/2013 US 61/843,155 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) COMPOSTOS BICÍCLICOS ÚTEIS PARA TRATAR DOENÇAS CAUSADAS POR RETROVÍRUS (73) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) (72) JAMAL TAZI; FLORENCE MAHUTEAU-BETZER; ROMAIN NAJMAN; DIDIER SCHERRER; NOËLIE CAMPOS; AUDE GARCEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002032-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2015 (30) 11/06/2014 JP 2014-120235; 11/06/2014 JP 2014-120236; 18/12/2014 JP 2014-256379 (51) B62J 6/02 (2006.01), F21S 8/00 (2006.01) (54) VEÍCULO MONTADO (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TAKEHIRO INOUE; YUTAKA KUBO; TAKESHI IKEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002302-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2014 (30) 05/08/2013 FR 1357786 (51) G01V 3/15 (2006.01) (54) SISTEMA PARA A CONFIGURAÇÃO DE UM DETECTOR PORTÁTIL E DETECTOR



	(73) COSTRUZIONI ELETTRONICHE INDUSTRIALI AUTOMATISMI S.P.A. C.E.I.A. S.P.A (IT) (72) ALESSANDRO MANNESCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002370-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2014 (30) 09/08/2013 US 61/863,995; 19/03/2014 US 61/955,512 (51) E04H 12/18 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01), H04B 10/112 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REDUZIR A PROBABILIDADE DE DETECÇÃO DE UM MASTRO DE SENSOR E COMUNICAÇÃO (73) COMROD AS (NO) (72) TOR MATHIAS DYBVIK; JAN OVE SJOBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002724-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2014 (30) 08/08/2013 GB 1314286.4 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) SARAH BOUSBA; ANNE GOLDBY; KERRY JENKINS; NATASHA KINSELLA; MARTIN TEALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 002898-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2014 (30) 13/08/2013 GB 1314450.6 (51) C01B 17/04 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01) (54) PROCESSO PARA RECUPERAR ENXOFRE A PARTIR DE SULFURETO DE HIDROGÊNIO CONTENDO UM FLUXO DE GÁS E APARELHO PARA RECUPERAR ENXOFRE A PARTIR DE UM GÁS CONTENDO SULFURETO DE HIDROGÊNIO (73) LINDE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) IAN HIBBITT; BERNHARD SCHREINER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 003054-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2014 (30) 16/08/2013 EP 13180686.1 (51) C11D 3/02 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE BRANQUEAMENTO, PARTÍCULA, MÉTODO E USO DE UMA PARTÍCULA (73) CHEMSENTI LIMITED (GB) (72) Fabien Pierre Guy Gaulard; Karin Maaijen; Ronald Hage Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 003291-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2014 (30) 29/10/2013 JP 2013-224120 (51) G10L 19/005 (2006.01), G10L 19/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE PROCESSAMENTO DE SINAL DE ÁUDIO (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KIMITAKA TSUTSUMI; KEI KIKUIRI; ATSUSHI YAMAGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 003476-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2014 (30) 26/08/2013 US 14/010,398 (51) C09J 127/18 (2006.01), C09J 127/16 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08F 214/26 (2006.01), C08F 214/22 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ADESIVO (73) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US) (72) STEFANIE M. GRAVANO-DOERFFLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 003507-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2014 (30) 23/08/2013 US 13/974,174 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) Instrumento cirúrgico (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) DAVID C. YATES; STEVEN G. HALL; EMILY A. SCHELLIN; FREDERICK E. SHELTON, IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 004185-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2014
(30) 03/09/2013 IL 228274
(51) F02C 6/00 (2006.01), F01D 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A CONVERSÃO DE UM MOTOR TURBOFAN E MOTOR TURBOFAN
(73) ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD. (IL)
(72) AVIAD BRANDSTEIN; AVI PONCHEK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 004773-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2014
(30) 05/09/2013 DE 10 2013 014 683.6
(51) C09D 161/32 (2006.01), C08G 12/42 (2006.01), C09D 133/14 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), C09D 167/04 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 169/00 (2006.01), C09D 171/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE REVESTIMENTO E SEU USO EM SISTEMAS DE REVESTIMENTO PARA COMPONENTES EM COMPARTIMENTOS INTERNOS DE VEÍCULO
(73) MANKIEWICZ GEBR. & CO. GMBH & CO. KG (DE)
(72) HANS-JUERGEN KARL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 005305-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/09/2014
(30) 17/09/2013 EP 13184771.7
(51) C09K 9/02 (2006.01), G02F 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I) E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO ELETROCRÔMICA E DISPOSITIVO ELETROCRÔMICO
(73) ESSLOR INTERNATIONAL (FR)
(72) STUART AIKEN; CHRISTOPHER DAVID GABBUTT; BERNARD MARK HERON; CLAUDINE BIVER; SAMUEL ARCHAMBEAU; FABIEN BERIT-DEBAT; SANDRINE DULUARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 005312-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2014
(30) 19/09/2013 JP 2013-194047



	(51) F02D 35/00 (2006.01), F02F 1/42 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO PARA SENSOR DE GÁS DE ESCAPE DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YUTAKA INOMOTO; HITOSHI YOKOTANI; KOSUKE SAKASAI; SATOSHI OKAYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005512-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2014 (30) 19/09/2013 EP 13185196.6 (51) C09C 1/62 (2006.01), C09C 1/64 (2006.01) (54) PIGMENTO DE EFEITO COLORIDO, COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM PIGMENTO DE EFEITO COLORIDO (73) BASF SE (DE) (72) ARON WOSYLUS; RAIMUND SCHMID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005571-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2014 (30) 02/10/2013 FR 1359538 (51) B60C 13/00 (2006.01) (54) PNEUMÁTICO PARA BICICLETA (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) LUC BESTGEN; DAVID OLSOMMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005613-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2014 (30) 25/09/2013 EP 13004649.3 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), C10K 1/18 (2006.01), C10G 5/04 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/16 (2006.01), B01D 3/22 (2006.01), B01D 3/28 (2006.01) (54) COLUNA DE LAVAGEM DE ÓLEO (73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) GERHARD ALZNER; CHRISTIAN MATTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005886-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 11/07/2014
 (30) 27/09/2013 DE 102013110720.6
 (51) C08L 7/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
 (54) MISTURA DE BORRACHA RETICULÁVEL COM ENXOFRE, E PNEU PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS
 (73) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 (72) FABIAN PETERS; THORSTEN TORBRÜGGE; CARLA RECKER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 005906-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/09/2014
 (30) 20/09/2013 DE 10 2013 015 575.4
 (51) B60T 8/88 (2006.01), G01P 3/44 (2006.01), G08C 19/16 (2006.01), G08C 25/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR UM VALOR MEDIDO EM UM SINAL DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO DE COMANDO E SENSOR
 (73) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
 (72) RALF ENDRES; JOCHEN ZACHOW; ANDREAS KANNENGIESSER; JÖRG KOCK; ROBERT MEYER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 006342-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/11/2014
 (30) 04/11/2013 EP 13191470.7
 (51) A24C 5/35 (2006.01)
 (54) Sistema e método para transferir artigos em forma de haste
 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) LESZEK SIKORA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 006418-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/09/2014
 (30) 24/09/2013 ES P201331388
 (51) G01V 3/08 (2006.01)
 (54) SENSOR DE CAMPO ELETROSTÁTICO, SISTEMA DE SEGURANÇA EM ESPAÇOS INTERIORES E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE INTRUSÃO EM ESPAÇOS INTERIORES
 (73) ONTECH SECURITY, SL (ES)
 (72) JUAN APONTE LUIS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 006434-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2014 (30) 23/09/2013 US 61/881,127; 06/11/2013 US 61/900,695; 14/11/2013 US 61/904,268 (51) E21B 7/15 (2006.01), E21B 10/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORNECER UM PULSO DE ALTA TENSÃO A UMA BROCA DE PERFURAÇÃO ELETROTRITURADORA OU ELETROHIDRÁULICA, E, EQUIPAMENTO PARA CHAVEAR POTÊNCIA PARA USO EM PERFURAÇÃO ELETROTRITURADORA OU ELETRO-HIDRÁULICA (73) SDG, LLC (US) (72) WILLIAM M. MOENY; JOSH GILBRECH; RICHARD ADLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006623-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2014 (30) 04/10/2013 US 61/887,008 (51) A21D 13/02 (2006.01), A21D 13/06 (2006.01), A21D 2/18 (2006.01), A21D 8/06 (2006.01), A23L 7/10 (2006.01) (54) PRODUTO DE CEREAL ASSADO E MÉTODO PARA PREPARO DE UM PRODUTO DE CEREAL ASSADO (73) GENERALE BISCUIT (FR) (72) MONIKA OKONIEWSKA; ISABEL MOREIRA DE ALMEIDA; JEROME CLEMENT; AGATHE ARLOTTI; LIONEL LANVIN; GAUTIER CESBRON-LAVAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006742-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2014 (30) 04/10/2013 US 14/046,332 (51) E21B 47/06 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01) (54) Método, aparelho e sistema para controlar uma operação de fundo de poço (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) KE WANG; ZHIYUE XU; CARLOS A. PRIETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007377-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2013 (51) F02D 41/14 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR NOX; MEMÓRIA LEGÍVEL POR



	COMPUTADOR E SISTEMA DE SENSOR (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) (72) NICLAS KARLSSON; MAGNUS SVENSSON; SLAVOMIR NOWACZYK; STEFAN BYTTNER; RUNE PRYTZ; THORSTEINN RÖGNVALDSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007668-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2014 (30) 10/10/2013 US 14/051,353 (51) E21B 44/00 (2006.01), G01M 13/00 (2006.01) (54) Método e sistema para avaliar uma condição de um componente de fundo de poço de uma coluna de perfuração (73) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US) (72) DMITRIY DASHEVSKIY; JOHN D. MACPHERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 007935-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2014 (30) 11/10/2013 US 61/890,087 (51) A61B 17/68 (2006.01) (54) Implante de remodelação óssea (73) NUVASIVE, INC. (US) (72) LUKE A. BILGER; EDMUND J. ROSCHAK; ROY W. SANDERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008577-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2014 (30) 28/10/2013 US 61/896,438; 25/09/2014 US 14/496,259 (51) E21B 33/043 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO PARA COMPLETAR UM POÇO (73) VETCO GRAY, INC. (US) (72) MAYUR MANSUKH; ANIRUDDHA D. GADRE; DANIEL CALEB BENSON; DAVID LAWRENCE FORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009124-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2014 (30) 23/10/2013 US 14/061,334



	(51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/05 (2006.01) (54) MÉTODOS E DISPOSITIVO DE MODULAÇÃO ESPACIAL DE PARTÍCULAS MAGNÉTICAS EM UMA VASCULATURA POR CAMPO MAGNÉTICO EXTERIOR (73) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US) (72) ANDREW JASON CONRAD; MARK ASKEW; ERIC PEETERS; JASON DONALD THOMPSON; VIKRAM SINGH BAJAJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009438-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 01/11/2013 US 61/898,751 (51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/34 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01) (54) ALFARROBA ALCALINIZADA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, SUA MESCLA, SEU USO, SEU PRODUTO ALIMENTÍCIO E SEU PRODUTO DE BEBIDA (73) TATE & LYLE CUSTOM INGREDIENTS LLC (US) (72) LARRY DEAN ELLIS; MARK GERALD ROBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009459-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2014 (30) 12/12/2013 EP 13196787.9 (51) H01Q 1/00 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 9/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE ANTENA E APARELHO DE COZINHA (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) JENNIFER BURKHARDT; BIANCA PUCHINGER; JUAN PABLO RODRIGUEZ CEPEDA; OMAR HOUBLOSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010226-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2014 (30) 08/11/2013 US 14/075,438 (51) A61B 17/064 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS E MATERIAL AUXILIAR PARA USO COM UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; CORTNEY E. HENDERSON; 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 011334-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/11/2014

(30) 22/11/2013 US 61/907,873; 06/05/2014 US 61/989,258

(51) E05B 65/04 (2006.01)

(54) TRAVAS DE CAPÔ DE VEÍCULO

(73) GECOM CORPORATION (US)

(72) BRYAN FARRIS; BRIAN KEPLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 011680-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2014

(30) 26/11/2013 US 61/908,920

(51) A61B 17/32 (2006.01)

(54) Aparelho

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(72) CHAD P. BOUDREAUX; JACOB S. GEE; DAVID J. CAGLE; JEFFREY D. MESSERLY; WILLIAM B. WEISENBURGH II

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 011873-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/11/2014

(30) 26/11/2013 US 61/909,168; 09/12/2013 US 61/913,665; 13/03/2014 US 14/209,013; 31/07/2014 US 14/448,053

(51) H01L 31/0256 (2006.01), H01L 31/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO EM QUE A CAMADA ATIVA COMPREENDE UM MATERIAL DE PEROVSKITA E UM MATERIAL MESOPOROSO

(73) HUNT PEROVSKITE TECHNOLOGIES, L.L.C. (US)

(72) MICHAEL D. IRWIN; JERRED A. CHUTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 012407-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/12/2014

(30) 18/12/2013 EP 13198191.2

(51) A24B 15/24 (2006.01), A24B 3/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE REDUÇÃO DA QUANTIDADE DE NNK, MATERIAL DA PLANTA DE TABACO, TABACO RECONSTITUÍDO E SEU MÉTODO PARA



	PRODUÇÃO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DO TABACO PARA USO COMO UM MATERIAL DE ENCHIMENTO, PRODUTO DE TABACO RECONSTITUÍDO E MÉTODO PARA MISTURAR TABACO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) GERHARD LANG; JEAN-PIERRE SCHALLER; ALINE VUARNOZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 012535-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2014 (30) 17/12/2013 US 14/109,926 (51) A23N 17/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ANALISAR UMA RAÇÃO PARA SUÍNO OU AVES DOMÉSTICAS (73) ALLTECH INC. (US) (72) KYLE MCKINNEY; BENJAMIN HENRY; ALLYSON LOVELL; PATRICK BECKER; REBECCA A. TIMMONS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013088-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2014 (30) 18/12/2013 FR 13 62893 (51) G06F 9/48 (2006.01) (54) MÉTODO DE COMPOSIÇÃO E DE EXECUÇÃO DE UM PLANO DE SEQUENCIAMENTO DE TAREFAS EM TEMPO REAL (73) KRONO-SAFE (FR) (72) VINCENT DAVID; ADRIEN BARBOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013223-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2014 (30) 13/12/2013 EP 13197039.4 (51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COPOLÍMEROS DE ETILENO, COPOLÍMERO MULTIMODAL DE ETILENO E FILME (73) BOREALIS AG (AT) (72) YI LIU; JOHN JAMIESON; RAVINDRA TUPE; JARMO KELA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013558-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 12/12/2014 (30) 18/12/2013 EP 13306762.9 (51) A23K 10/00 (2006.01), A23K 20/174 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO COMO REALÇADOR DE PALATABILIDADE DE RAÇÃO PARA CÃES SECA (73) SPECIALITES PET FOOD (FR) (72) LAURENCE CALLEJON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014245-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2014 (30) 18/12/2013 FR 1362899 (51) F01D 5/14 (2006.01), F01D 5/22 (2006.01), F01D 5/30 (2006.01) (54) PÁ PARA UMA RODA DE PÁS DE TURBOMÁQUINA, RODA DE PÁS, TURBOMÁQUINA, MÉTODO DE MODELAGEM PARA MODELAR PÁ E MÉTODO DE FABRICAR PÁ PARA RODA DE PÁS DE TURBOMÁQUINA (73) SNECMA (FR) (72) SAMI BENICHO; CHRISTIAN BARIAUD; STÉPHANIE DEFLANDRE; SÉBASTIEN DIGARD BROU DE CUISSART; PATRICK EMILIEN PAUL EMILE HUCHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014372-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2014 (30) 19/12/2013 GB 1322623.8 (51) G06F 3/0338 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0354 (2006.01), G05G 9/04 (2006.01) (54) INTERFACE DE USUÁRIO PARA UM DISPOSITIVO INTERATIVO E DISPOSITIVO (73) JENNIFER ALISON WILD (GB) ; ANDREW MICHAEL WILD (GB) ; CLAIRE CATHARINE WILD (GB) ; HARRIET VICTORIA WILD (GB) ; TERESA KATHLEEN WILD (GB) (72) TERESA KATHLEEN WILD; JENNIFER ALISON WILD; ANDREW MICHAEL WILD; CLAIRE CATHARINE WILD; HARRIET VICTORIA WILD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014468-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2014 (30) 14/01/2014 US 14/154,638 (51) E21B 47/12 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (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 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) ROGER G. DUNCAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014859-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2014 (30) 03/01/2014 EP 14150149.4 (51) C02F 5/02 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 103/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONTROLAR FORMAÇÃO DE DEPÓSITOS, E KIT DE ATUALIZAÇÃO PARA UM SISTEMA QUE CONTÉM LÍQUIDO (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH) (72) FRANK SEIDA; CHRISTIAN FLOCKEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 015099-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2014 (30) 26/12/2013 US 14/140,800 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01) (54) ELETRODO DE RETORNO ELETROCIRÚRGICO DE SEGURANÇA UNIVERSAL (73) MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC. (US) (72) MICHAEL D. EHNINGER; PAUL R. BORGMEIER; DARCY W. GREEP; ROGER MILLIS; MELISSA K. FISCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 015227-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2014 (30) 30/12/2013 US 14/143,764; 12/02/2014 EP 14154808.1 (51) C02F 9/00 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RECICLAR ÁGUA PARA USO EM UM PROCESSO INDUSTRIAL (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) DEEPAK A. MUSALE; YOGESH Bhole; VAIDEESWARAN SIVASWAMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 015999-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2015 (30) 21/03/2014 GB 1405132.0 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 16/04 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01), F16L 27/00 (2006.01) (54) Aparelho de fixação e dispositivo de via aérea artificial (73) INDIAN OCEAN MEDICAL INC (SC) (72) PETER YOUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 016446-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2015 (30) 16/01/2014 US 61/928.091 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), C12M 1/21 (2006.01) (54) MONTAGEM DE SENSOR DE ESPUMA, SISTEMA SENSOR DE ESPUMA E MÉTODO PARA CONTROLAR ESPUMA DENTRO DE UM REATOR (73) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) STEVEN R. KJAR; JEFFERY O. BROWN; JASON D. BROWN; CHRISTOPHER D. BRAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017083-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2015 (30) 31/01/2014 US 61/934,296; 02/09/2014 US 62/044,685; 01/12/2014 US 62/085,706 (51) C05G 3/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/08 (1968.09) (54) CÁPSULA DE FERTILIZANTE, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM NÚCLEO DE CÁPSULA DE FERTILIZANTE (73) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) (72) SABESHAN KANAGALINGAM; RAVI HEDGE; MADDURI SRINIVASARAO; ANTON KUMANAN; RAJAMALLESWARAMMA KORIPALLY; SAMIK GUPTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017104-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2015 (30) 28/02/2014 KR 10-2014-0024221 (51) H01M 4/58 (2006.01), H01M 4/525 (2006.01), H01M 4/505 (2006.01),



	H01M 4/13 (2006.01) (54) BATERIA SECUNDÁRIA DE LÍTIO (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) JIN HYUNG LIM; HO SUK SHIN; DONG HUN LEE; HYUN JIN OH; JOO HONG JIN; WANG MO JUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017218-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2015 (30) 26/01/2014 US 61/931,645 (51) A61F 2/04 (2006.01), A61F 2/86 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DILATAÇÃO PARA DILATAÇÃO DA URETRA PROSTÁTICA (73) BUTTERFLY MEDICAL LTD (IL) (72) YEHUDA BACHAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017494-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2015 (30) 31/01/2014 DE 102014201752.1 (51) H01T 1/20 (2006.01), H01T 2/00 (2006.01) (54) PROTEÇÃO DE SOBRETENSÃO COMPREENDENDO UM CENTELHADOR E MÉTODO PARA DISPARAR UM CENTELHADOR POR LASER (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) MICHAEL HOFSTETTER; DENNIE LANGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017625-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2015 (30) 07/02/2014 FI 20145122 (51) B66D 1/12 (2006.01), B66D 1/14 (2006.01), F16H 57/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE MÁQUINA DE ELEVAÇÃO (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) (72) TEPPU LINDBERG; JUSSI PUHAKKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017844-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2015



	(30) 03/02/2014 FR 1450817 (51) H02H 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE DETECÇÃO DE ARCO ELÉTRICO, CIRCUITO DE DETECÇÃO, E, DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA (73) UNIVERSITE DE LORRAINE (FR) ; LEACH INTERNATIONAL EUROPE SA (FR) (72) ETIENNE TISSERAND; MARC BOURNAT; JONATHAN ANDREA; PATRICK SCHWEITZER; SERGE WEBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 018212-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2015 (30) 12/02/2014 FR 1451065 (51) B65D 83/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTAGEM E DE DISTRIBUIÇÃO DE OBJETOS E RECIPIENTE QUE COMPREENDE O DITO DISPOSITIVO (73) STIPLASTICS (FR) (72) HUGUES BROUARD; GUILLAUME ZOCZEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 020848-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2015 (30) 17/03/2014 EP 14160211.0 (51) C11D 3/40 (2006.01), C09B 29/08 (2006.01), C09B 31/047 (2006.01), C09B 31/08 (2006.01), C09B 33/02 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01) (54) MÉTODO DOMÉSTICO DE TRATAMENTO DE TECIDO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR; JAYNE MICHELLE BIRD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 021573-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2015 (30) 18/03/2014 US 61/954,852; 18/03/2014 US 61/954,857 (51) C08L 71/12 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C09D 171/12 (2006.01) (54) COMPOSTO ATIVO DE SUPERFÍCIE, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE LÁTEX DE BAIXO VOC E MÉTODO PARA CONFERIR ESTABILIDADE AO CONGELAMENTO-DESCONGELAMENTO A UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE BAIXO VOC (73) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) EUGENE J. ANDERSON; DEREK PAKENHAM; NEMESIO



MARTINEZ-CASTRO; MICHAEL RHODES; LICHANG ZHOU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 021645-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/03/2015

(30) 27/03/2014 JP 2014-064916

(51) B41J 2/01 (2006.01), B05B 5/00 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B41J 2/155 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MARCAÇÃO DE JATO DE TINTA

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

(72) MASAHIRO SEO; HIROSHI SAKURAMOTO; YOSHIHISA KONISHI; TETSUHISA ISHIDA; MOTOHIRO YAGYU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 021653-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/03/2015

(30) 28/03/2014 JP 2014-068611

(51) B41J 2/165 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE LIMPEZA DE CABEÇOTE DE JATO DE TINTA

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

(72) MASAHIRO SEO; YOSHIHISA KONISHI; TETSUHISA ISHIDA; MOTOHIRO YAGYU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 021716-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/03/2015

(30) 21/03/2014 IT MI2014A000475

(51) B41F 31/00 (2006.01), B41F 33/00 (2006.01), B41F 13/22 (2006.01), B41F 5/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR E AJUSTAR OS PARÂMETROS DE IMPRESSÃO CONTINUAMENTE EM UMA MÁQUINA DE IMPRESSÃO FLEXOGRÁFICA E MÉTODO PARA DETECTAR E AJUSTAR A DENSIDADE DE IMPRESSÃO E OS PARÂMETROS COLORIMÉTRICOS EM UMA MÁQUINA DE IMPRESSÃO FLEXOGRÁFICA

(73) BOBST FIRENZE S.R.L. (IT)

(72) UGO BAGNOLI; FEDERICO D' ANNUNZIO; LUDOVICO FRATI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 022203-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2015 (30) 28/03/2014 DE 10 2014 104 458.4 (51) B66B 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ELEVADOR E MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR (73) THYSSENKRUPP ELEVATOR AG (DE) (72) EDUARD STEINHAEUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022349-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2015 (30) 28/03/2014 US 61/971,942 (51) A61M 5/20 (2006.01) (54) CONJUNTO DE COMPARTIMENTO DE BOMBA (73) REPRO-MED SYSTEMS, INC. (US) (72) ANDREW L. SEALFON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022806-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2015 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE AFIXAÇÃO DE MEMBRO DE DESGASTE PARA UM REBORDO DE UM IMPLEMENTO DE ESCAVAÇÃO, E, MÉTODO PARA PROTEGER UM REBORDO DE UM IMPLEMENTO DE ESCAVAÇÃO (73) BLACK CAT BLADES LTD (CA) (72) JOHN A. RUVANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 023075-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2015 (30) 05/04/2014 DE 10 2014 004 936.1 (51) E02D 3/12 (2006.01), E02D 3/00 (2006.01) (54) AGENTE DE ESTABILIZAÇÃO DE SOLO, E PROCESSO PARA COMPACTAÇÃO PERMANENTE DO SOLO (73) TERJE MIKKELSEN (NO) (72) TERJE MIKKELSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 024166-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2015 (30) 18/04/2014 EP 14165309.7 (51) C09D 175/04 (2006.01), E04F 15/00 (2006.01), E04F 13/00 (2006.01) (54) COBERTURA SUPERFICIAL DECORATIVA, E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA COBERTURA SUPERFICIAL DECORATIVA (73) TARKETT GDL (LU) (72) DIEGO GOURDIN; DOMINIQUE ROBERT; RICHARD PERES; JEAN-YVES SIMON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024274-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2015 (30) 21/05/2014 EP 14169238.4 (51) A24F 47/00 (2006.01) (54) ARTIGO FORMADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL AQUECIDO ELETRICAMENTE, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL AQUECIDO E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL AQUECIDO ELETRICAMENTE (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) OLEG MIRONOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024299-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2015 (30) 29/04/2014 DE 10 2014 106 012.1 (51) A61F 2/38 (2006.01) (54) ENDOPRÓTESE DE JUNTA DE JOELHO (73) AESCULAP AG (DE) (72) THOMAS HAGEN; ROLAND BÖTTIGER; MICHAEL WILLMANN; HARRY KEMPF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024461-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2014 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 25/00 (2006.01) (54) MONTAGEM PARA UM RECIPIENTE FLEXÍVEL (73) APTARGROUP, INC. (US) (72) TIMOTHY M. MAZURKIEWICZ; DAVE S. JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 024554-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/04/2015
 (30) 21/04/2014 US 61/982,052
 (51) E21B 10/02 (2006.01), E21B 49/02 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE TRÉPANO PARA RECUPERAÇÃO DE TESTEMUNHOS
 (73) LONGYEAR TM, INC. (US) ; GLOBALTECH CORPORATION PTY LTD. (AU)
 (72) CHRISTOPHER L. DRENTHE; GORDON STEWART; KHAIED HEJLEH
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 024679-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/04/2015
 (30) 28/04/2014 FR 14 53820; 28/04/2014 FR 14 53819
 (51) F02C 7/236 (2006.01), F02C 7/06 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE TURBOMÁQUINA COM FLUIDO E TURBOMÁQUINA
 (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
 (72) SÉBASTIEN CHALAUD
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 024773-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/04/2015
 (30) 25/04/2014 IN 1131/DEL/2014
 (51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), F16B 2/06 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO CONFIGURADO PARA ALINHAR AO MENOS UMA LUVA-GUIA A UM PRIMEIRO ORIFÍCIO DISTAL DE UM PINO INTRAMEDULAR
 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
 (72) HITENDRA PUROHIT
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 025162-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/04/2015
 (30) 30/04/2014 EP 14166751.9; 11/12/2014 US 62/090,466
 (51) C01F 11/18 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR UMA SUSPENSÃO AQUOSA DE



	CARBONATO DE CÁLCIO PRECIPITADO E PARA PRODUZIR UM CARBONATO DE CÁLCIO PRECIPITADO (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) ; COATEX (FR) (72) MARC MAURER; CHRISTIAN JACQUEMET; MATHIEU SKRZYPCZAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 025328-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2015 (30) 12/05/2014 EP 14167926.6 (51) H01L 31/048 (2006.01), C09D 123/14 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (54) MÓDULO FOTOVOLTAICO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO (73) BOREALIS AG (AT) (72) TANJA PIEL; BERNT-ÅKE SULTAN; MARTINA SANDHOLZER; KLAUS BERNREITER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 025501-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (30) 15/05/2014 GB 1408675.5 (51) C09D 7/00 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C09D 123/08 (2006.01), C08K 7/00 (2006.01), C08K 7/04 (2006.01), C08K 7/10 (2006.01), D21H 19/40 (2006.01), D21H 19/44 (2006.01), D21H 19/56 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO QUE COMPREENDE PELO MENOS UM FILOSSILICATO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E PRODUTO REVESTIDO COM A MESMA (73) IMERYS MINERALS LIMITED (GB) (72) GARETH PRATT; PETER BIZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 025504-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2015 (30) 06/05/2014 US 61/989,471 (51) C11D 3/40 (2006.01), C09B 11/24 (2006.01), C09B 17/04 (2006.01), C09B 19/00 (2006.01), C09B 21/00 (2006.01), C09B 23/14 (2006.01), C09B 29/08 (2006.01), C09B 57/00 (2006.01), C09B 69/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADO DE LAVANDERIA E MÉTODO PARA TRATAR ARTIGOS TÊXTEIS (73) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) BENJAMIN R. BUTTERFIELD; EDUARDO TORRES; SANJEEV K. DEY; MICHAEL HONG; HAIHU QIN; DOMINICK J. VALENTI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 025811-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/05/2015
(30) 06/05/2014 US 61/989,013
(51) A23L 3/26 (2006.01), A23L 3/3445 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01), F24F 3/16 (2006.01)
(54) PROCESSO ELETROQUÍMICO E SISTEMA PARA CONSERVAÇÃO DE PELO MENOS UM ALIMENTO PERECÍVEL
(73) ARTURO SOLIS HERRERA (MX)
(72) ARTURO SOLIS HERRERA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 026261-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2015
(30) 09/05/2014 BE 2014/0345
(51) B01D 53/26 (2006.01), F25B 41/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SECAR UM GÁS A FRIO
(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) FRITS CORNELIS A. BALTUS; MAARTEN KOOYMAN; FRANK JACQUES E. ROELANTS; JOHAN HENDRIK R. DE HERDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 027032-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2015
(30) 22/05/2014 FR 1454637
(51) B01D 63/06 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 69/04 (2006.01)
(54) FILTRO TANGENCIAL COM UM ELEMENTO DE APOIO INCLUINDO UM CONJUNTO DE CANAIS
(73) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)
(72) FABIANO RODRIGUES; RONALD NEUFERT; MALTE MOELLER; ADRIEN VINCENT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 027138-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2015
(30) 20/05/2014 US 62/000,561
(51) A61F 2/12 (2006.01)



	(54) CONJUNTO DE MAMILO IMPLANTÁVEL E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM CONJUNTO DE IMPLANTE DE MAMILO (73) FIXNIP LTD (IL) (72) DANIEL KORKOS; GIL OFIR; YAGIL NETTA CHAIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 027883-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2015 (30) 18/06/2014 US 14/308,230 (51) B31B 50/28 (2006.01), B31B 100/00 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA FORMAR RECIPIENTE A PARTIR DE PEÇA EM BRUTO (73) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US) (72) THOMAS D. GRAHAM; AMER AGANOVIC; CLAUDIO D'ALESIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028489-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2014 (51) C08F 2/04 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), B29B 9/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA PELETIZADA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) BRIAN W. KOLTHAMMER; MICHAEL J. ZOGG JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028517-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2015 (30) 24/07/2014 SE 1450914-5 (51) F16L 27/08 (2006.01), F01N 13/18 (2006.01), F02M 25/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE TUBO EM UM CONDUTO PARA UM MEIO GASOSO E VEÍCULO A MOTOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) PETER LINDBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028752-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2015 (30) 13/06/2014 US 62/011661 (51) B01D 61/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PUXAR LÍQUIDO PASSANDO UMA BARREIRA



	CAPILAR, E, DISPOSITIVO ÚTIL PARA FILTRAR UMA AMOSTRA LÍQUIDA (73) MICHAEL RYAN MCNEELY (US) (72) MICHAEL RYAN MCNEELY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 029852-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2015 (30) 18/06/2014 US 14/308.291 (51) C09K 3/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INIBIR A LIBERAÇÃO DE POEIRA DE UMA PILHA DE MATERIAL PARTICULADO E COMPOSIÇÃO DE UMA PILHA DE MATERIAL PARTICULADO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) DANIEL N. T. HAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030281-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 14/07/2014 EP 14176843.2; 10/11/2014 EP 14192515.6 (51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA O COMBATE DOS FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E SEMENTES REVESTIDAS (73) BASF SE (DE) (72) FREDERIK MENGES; JENS BRUNS; DIETER STROBEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030391-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2015 (30) 23/06/2014 FR 14 55780 (51) B42D 25/425 (2006.01), B42D 25/43 (2006.01), B42D 25/29 (2006.01), B42D 25/333 (2006.01), B42D 25/355 (2006.01), B42D 25/00 (2006.01), B42D 25/435 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21F 11/06 (2006.01), D21H 21/42 (2006.01), B42D 25/351 (2006.01), D21F 9/04 (2006.01), D21F 1/44 (2006.01) (54) PAPEL DE SEGURANÇA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E DOCUMENTO PROTEGIDO (73) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) (72) HENRI ROSSET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 030504-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2015 (30) 30/06/2014 JP 2014-134037 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 53/06 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGA (73) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) TAKAHIRO KAGAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030555-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2014 (51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMPLETAÇÃO DE UM POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) DAVID J. STEELE; MATTHEW B. STOKES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030617-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2015 (30) 03/07/2014 EP 14175587.6 (51) B65D 83/04 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE ARMAZENAMENTO PARA UM APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO AUTOMATIZADA DE DOSES INDIVIDUAIS DE MEDICAMENTOS (73) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE) (72) DIETMAR GROSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030672-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2015 (30) 04/07/2014 NL 2013121 (51) A22C 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM MEMBRO DE MOLDE CILÍNDRICO ROTATIVO, ELEMENTO DE MOLDE CILÍNDRICO E SISTEMA PARA MOLDAR PRODUTOS TRIDIMENSIONAIS QUE COMPREENDE ODITO ELEMENTO DE MOLDE (73) MAREL TOWNSEND FURTHER PROCESSING B.V. (NL) (72) WILHELMUS GERARDUS MARIA BOOM; JOHANNES MARTINUS



MEULENDIJKS; FRANCISCUS QUIRINUS FREDRIK VEROUDEN; THOMAS WILLEN DEKKER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 031039-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/07/2015

(30) 21/07/2014 EP 14002529.7

(51) B01D 1/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO DE LÍQUIDO PARA A GERAÇÃO DE GOTÍCULAS, LINHA DE PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS LIOFILIZADAS E PROCESSOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA COMPREENDENDO

(73) SANOFI PASTEUR SA (FR)

(72) THOMAS GEBHARD; ROLAND KAISER; BERNHARD LUY; MATTHIAS PLITZKO; MANFRED STRUSCHKA; CHRISTIAN ZERILLO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 000328-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/06/2015

(30) 23/07/2014 AT A 585/2014

(51) E01F 15/08 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE PAREDE GUIA DE UM SISTEMA DE RETENÇÃO DE VEÍCULOS E SISTEMA DE RETENÇÃO DE VEÍCULOS

(73) DELTA BLOC INTERNATIONAL GMBH (AT)

(72) ALEXANDER BARNAS; FRANZ SPITZER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 000508-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/07/2015

(30) 10/07/2014 EP 14176556.0

(51) A61F 13/62 (2006.01)

(54) Aba de fixação para um artigo absorvente selecionado dentre fraldas e cuecas para incontinência

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) EGBERT VON JAKUSCH; JOERG TUSCHY; PETER KITZER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 000894-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/07/2015



	(30) 15/07/2014 US 14/332,088 (51) A47F 5/00 (2006.01), A47F 1/12 (2006.01), A47B 57/58 (2006.01) (54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE MERCADORIAS (73) RTC INDUSTRIES, INC. (US) (72) STEPHEN N. HARDY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001057-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2015 (30) 25/07/2014 DE 102014214696.8; 26/05/2015 DE 102015209618.1 (51) B65G 54/02 (2006.01), H02K 41/03 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA TRANSFERÊNCIA E/OU AGRUPAMENTO DE PRODUTOS (73) SYNTEGON PACKAGING SYSTEMS AG (CH) (72) HANSRUEDI WANNER; ANDREAS BAECHLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001744-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2015 (30) 06/10/2014 KR 10-2014-0134072 (51) B41J 29/38 (2006.01) (54) UNIDADE DE CONTROLE DA UNIDADE SUBSTITUÍVEL PELO CLIENTE (CRUM), E APARELHO (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) CHANG-KEUN SEO; JIN-BOO KIM; YOUN-JAE KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001815-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2015 (30) 31/07/2014 IT FI2014A000181 (51) B65H 19/22 (2006.01), B65H 19/26 (2006.01) (54) MÁQUINA DE REBOBINAMENTO PERIFÉRICO CONTÍNUO AUTOMÁTICA PARA PRODUZIR ROLOS DE MATERIAL DE TRAMA ENROLADOS AO REDOR DE NÚCLEOS DE ENROLAMENTO, E MÉTODO PARA ENROLAR UM MATERIAL DE TRAMA E SEQUENCIALMENTE FORMAR ROLOS DO DITO MATERIAL DE TRAMA ENROLADO EM TORNO DE NÚCLEOS DE ENROLAMENTO (73) FABIO PERINI S.P.A. (IT) (72) ROBERTO MORELLI; FRANCO MONTAGNANI; ROMANO MADDALENI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2017 002414-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2014 (51) F16C 3/14 (2006.01), F01M 1/06 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE APOIO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SATORU OOKUMA; HIROAKI HOSHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 002595-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2015 (30) 22/08/2014 US 14/466,519 (51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01) (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 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US) (72) HERBERT P. DHUET; CHRISTIAN F. BAYNE; DONALD P. LAUDERDALE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 003170-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2014 (51) B01J 32/00 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/26 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 27/135 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C08F 4/00 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FAZER UM SUPORTE DE CATALISADOR DE ALUMINA-SÍLICA FLUORADO E SISTEMA DE CATALISADOR DE ALUMINA-SÍLICA FLUORADO (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) JOHN H. MOORHOUSE; KEVIN J. CANN; PHUONG A. CAO; MARK G. GOODE; C. JEFF HARLAN; WESLEY R. MARIOTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 003672-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2015 (30) 16/09/2014 US 62/050,944 (51) C09K 8/66 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01), C09K 8/84 (2006.01) (54) PARTÍCULAS DE PROPANTE CURÁVEIS EM BAIXA TEMPERATURA E

	PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO (73) DUREZ CORPORATION (US) (72) JAMES J. RAPPOLT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004073-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2015 (30) 05/09/2014 DE 10 2014 217 773.1 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01) (54) INJETOR TIPO CANETA (73) VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG. (DE) (72) TILMAN ROEDLE; TOBIAS KISTLER; SARAH KÜHNLE; ROLAND LIMBECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004808-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2015 (30) 22/09/2014 JP 2014-192217 (51) C09K 3/00 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C09D 133/14 (2006.01), C09D 133/26 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09K 3/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE AGENTE ANTI-EMBAÇANTE, E, ARTIGO ANTI-EMBAÇANTE. (73) NOF CORPORATION (JP) (72) TAKAMITSU KANO; DAI TSURUOKA; YASUSHI SUGIHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 005891-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2015 (30) 23/09/2014 PT 107902 (51) A47J 31/36 (2006.01) (54) MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS COM DISPOSIÇÃO DE ATUAÇÃO DE EMBALAGENS DE DOSES INDIVIDUAIS (73) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT) (72) RUI MIGUEL NABEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 006257-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2015



	(30) 01/10/2014 EP 14187337.2 (51) C08F 110/02 (2006.01), C08F 4/28 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (54) Polietileno de baixa densidade e artigos fabricados compreendendo o mesmo (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) SEBASTIAN WEIAND; ANDREI GONIOUKH; STEPHAN SCHMITZ; ANDRE-ARMAND FINETTE; GUIDO BÜRGER; GUIDO KÜPPER; THOMAS HERRMANN; IAKOVOS VITTORIAS; DIETER LILGE; GERD MANNEBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007187-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2014 (51) F17C 1/14 (2006.01), F17C 1/16 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DISTRIBUIDOR DE FLUIDO DE VASO DE PRESSÃO (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) PAUL F. CROTEAU; ANDRZEJ ERNEST KUCZEK; DANIEL V. VIENS; JUSTIN R. HAWKES; WENPING ZHAO; THOMAS J. GAROSSHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007207-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2016 (30) 13/01/2015 EP 15150950.2 (51) C23C 28/00 (2006.01), C09D 7/00 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/44 (2006.01), C08L 71/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A ADERÊNCIA ENTRE UMA SUPERFÍCIE DE CROMO E UMA LACA (73) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) CHRISTINA PFIRRMANN; PHILIPP WACHTER; PHILIP HARTMANN; NANCY BORN; JUAN-CARLOS UMARAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007281-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2015 (30) 08/10/2014 EP 14188042.7 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 1/645 (2006.01), C07C 213/00 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01) (54) Composição ativa de amaciante de tecidos e método para preparar uma composição de amaciamento de tecidos (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) HANS-JÜRGEN KÖHLE; MARC JOHAN DECLERCQ; PIETER JAN MARIA SAVEYN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 007487-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2015
(30) 24/11/2014 DE 10 2014 223 891.9
(51) F02M 35/10 (2006.01), F02B 33/34 (2006.01), F02B 33/44 (2006.01), F02B 37/00 (2006.01), F02B 37/04 (2006.01), F02B 37/16 (2006.01), F02B 37/24 (2006.01), F02B 39/10 (2006.01), F02C 6/12 (2006.01), F02B 37/12 (2006.01)
(54) Dispositivo de carregamento para um motor de combustão interna, e método de operação para o dispositivo de carregamento
(73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(72) JAN EHRHARD; NISAR AL-HASAN; HONG ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 007489-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2015
(30) 13/10/2014 EP 14188659.8
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01)
(54) Processo para preparação de uma pasta gordurosa comestível e processo para fabricação de uma emulsão contínua de óleo comestível
(73) UPFIELD EUROPE B.V. (NL)
(72) KAI GREBENKÄMPER; CORNELIS JOHANNES KROON; ABRAHAM LEENHOUTS; ROGIER ANTOINE FLORIS THE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 008040-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2015
(30) 21/10/2014 US 62/066,731; 08/10/2015 US 14/878,157
(51) A63B 21/012 (2006.01), A63B 21/02 (2006.01), A63B 21/04 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 21/16 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01)
(54) Dispositivo de exercício de remo e método de remar usando o mesmo
(73) TOTAL GYM GLOBAL CORP. (US)
(72) THOMAS J. CAMPANARO; JESSE THOMAS CAMPANARO; DAN MCCUTCHEON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 008303-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2015
(30) 23/10/2014 US 62/067,776



	(51) C08G 14/073 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01) (54) Método de produção de emulsificante de substância graxa oxidada funcionalizada com imidazolina, dito emulsificante, composição de emulsão de asfalto e composição de um inibidor de corrosão (73) CARGILL, INCORPORATED (US) (72) TODD KURTH; SUZANNE STAUDUHAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008394-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2015 (30) 24/10/2014 US 62/068,353 (51) B65H 45/04 (2006.01) (54) APARELHO PARA DOBRAR UM ARTIGO (73) CURT G. JOA, INC. (US) (72) BRIAN NELSON; THOMAS MUHS; RYAN FERGUSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008508-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (30) 31/10/2014 FR 1460484 (51) B01D 61/04 (2006.01), B01D 61/16 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), C13B 20/16 (2006.01), C13B 20/18 (2006.01), C13K 13/00 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C13K 1/04 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/42 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PURIFICAR OSES SEM AJUSTAR O PH (73) CENTRALESUPELEC (FR) (72) MARC-ANDRÉ THEOLEYRE; JULIEN LEMAIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008584-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (51) B60W 30/095 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01), G01S 17/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAR UM VEÍCULO EM UMA ÁREA, SISTEMA DE OPERAÇÃO DE VEÍCULO E VEÍCULO (73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY LTD (AU) (72) FLORIAN OPPOLZER; JUSTIN YOUNG; HUME SAUNDERS; BRENDAN BETKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 008615-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2015 (30) 28/10/2014 JP 2014-218833 (51) B22D 11/059 (2006.01), B22D 11/04 (2006.01), B22D 11/055 (2006.01), B22D 11/108 (2006.01) (54) Molde de lingotamento contínuo e método para lingotamento contínuo de aço (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KOHEI FURUMAI; NAOMICHI IWATA; NORICHIKA ARAMAKI; YUJI MIKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008988-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2015 (30) 17/11/2014 EP 14193459.6 (51) A61M 39/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ABERTURA PARA ATUAR SOBRE UM ELEMENTO DE FECHAMENTO LOCALIZADO EM UM LÚMEN INTERNO DE UM TUBO MÉDICO (73) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) THOMAS BRÜCKNER; MARTIN BIEHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011467-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2015 (30) 09/12/2014 GB 1421894.5 (51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/10 (2006.01), B29C 67/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO E PEÇA COMPONENTE DE UM ENCAIXE DE EXTREMIDADE (73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB) (72) RICHARD CLEMENTS; JOHN GERARD RAFFERTY; PAUL SNOWDON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011527-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2015 (30) 08/12/2014 GB 1421797.0 (51) B29D 23/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA CAMADA COMPÓSITA DE UM TUBO FLEXÍVEL (73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB) (72) VINEET JHA; NEVILLE DODDS; JAMES LATTO; DAVID ANDREW FINCH



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 011887-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2015
(30) 05/12/2014 DE 10 2014 225 023.4; 15/06/2015 DE 10 2015 210 945.3
(51) B65B 41/16 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM
(73) GEA FOOD SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)
(72) FRANK SABATO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 011937-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2015
(30) 18/12/2014 US US 14/575,371
(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 47/01 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TESTE DE CONEXÕES TUBULARES DE FUNDO DE POÇO E SISTEMA DE TESTE DE PRESSÃO DE CONECTOR DE FUNDO DE POÇO
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(72) KONSTANTIN ZABOTKIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 012147-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2015
(30) 10/12/2014 PL P.410462
(51) D06M 11/00 (2006.01), D06M 15/233 (2006.01), D06M 15/263 (2006.01), D06M 15/41 (2006.01), D06M 15/55 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA IMPREGNAR MATERIAIS
(73) STANISLAW WOSINSKI (PL) ; SELENA LABS SP. Z O.O. (PL)
(72) STANISLAW WOSINSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 012333-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2015
(30) 19/12/2014 US 14/578,028
(51) E21B 33/038 (2006.01)
(54) CONECTOR DE POÇO SUBMARINO E MÉTODO DE CONEXÃO DE UM MEMBRO TUBULAR
(73) VETCO GRAY, INC. (US)



	(72) ROCKFORD DEE LYLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012695-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2015 (30) 19/12/2014 FI 20146125 (51) C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/16 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (54) BIORREATOR E PROCESSO INSATURADO PARA GERAÇÃO DE HIDROGÊNIO POR FERMENTAÇÃO DE ESTADO SÓLIDO, E USO DE UM SUPORTE SÓLIDO (73) Q POWER OY (FI) (72) ANNI ALITALO; ERKKI AURA; MARKO NISKANEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012953-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2015 (30) 22/12/2014 EP 14 004 352.2 (51) B65B 7/01 (2006.01), B31D 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE MOLDES PARCIALMENTE ESTAMPADOS (73) TSCHULIN-ROTHAL GMBH (DE) (72) MARCEL KÜFFNER; PIOTR WALACHOWSKI; KRZYSZTOF LUSZCZEWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013213-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2014 (51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE COM CAMADA DE FOLHA SUPERIOR ELEVADA EM CONTATO COM A PELE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MOONYOUNG CHO; HYUNGBYUM KIM; JUHYUNG LEE; HYUNGWOO PARK; SEONGDAE ROH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013395-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 22/12/2014 FR 1463054



	(51) C08L 33/12 (2006.01), D06M 13/203 (2006.01), D06M 15/263 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C08F 20/12 (2006.01) (54) XAROPE (MET)ACRÍLICO LÍQUIDO, PROCESSO DE IMPREGNAÇÃO DE UM SUBSTRATO FIBROSO PELO REFERIDO XAROPE, E MATERIAL COMPÓSITO OBTIDO APÓS POLIMERIZAÇÃO DO REFERIDO XAROPE DE IMPREGNAÇÃO (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) PIERRE GERARD; SÉBASTIEN TAILLEMITE; DANIEL CALIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013819-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2015 (30) 26/12/2014 US 62/124,605 (51) A21D 10/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA CONVERTER RAPIDAMENTE GRÃOS DE MILHO CRUS EM UMA MASSA E PRODUTOS ACABADOS (73) HEAT AND CONTROL INC. (US) (72) ANDREW ANTHONY CARIDIS; ARTURO LORENZANA GUERRERO; ERNESTO ISAM ARAO TOYOHARA; MARIO LORENZANA SAUCEDO; SERGIO GONZÁLEZ GRANADOS; MIGUEL ÁNGEL GÓMEZ ANGULO; JESÚS ADOLFO SANDOVAL ÁVILA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013851-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2015 (30) 29/12/2014 IT 102014902319435 (51) A21D 8/04 (2006.01) (54) PRODUÇÃO DE UMA PIZZA ALTAMENTE DIGESTÍVEL LIVRE DE LEVEDURA COM O USO DE UMA MASSA QUE CONTÉM BACTÉRIAS DE ÁCIDO LÁCTICO (73) MOFIN S.R.L. (IT) (72) GIOVANNI MOGNA; GIAN PAOLO STROZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013973-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2015 (30) 31/12/2014 US 62/098,808 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/1575 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA E PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA. (73) MILLIKEN & COMPANY (US)



	(72) NATHAN A. MEHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014052-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 29/12/2014 US 62/097,219 (51) A01N 53/00 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA USO DE INSETICIDA COM D747 DE BACILLUS SP (73) FMC CORPORATION (US) (72) TIMOTHY M. MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014307-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2016 (30) 21/01/2015 DE 20 2015 000 482.2 (51) C12M 3/00 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), C12M 1/42 (2006.01), C12M 1/33 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A DESINTEGRAÇÃO ELÉTRICA DE ESTRUTURAS CELULARES, DISPOSITIVO PARA AMODIFICAÇÃO ELÉTRICA DA CARGA DE SUPERFÍCIE DE PARTÍCULAS, E INSTALAÇÃO PARA A FABRICAÇÃO DE PRODUTOS INTERMEDIÁRIOS DE RAÇÃO (73) HUGO VOGELSANG MASCHINENBAU GMBH (DE) (72) CLEMENS HOLLAH; PAUL KRAMPE; ANDREAS FASTENAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014741-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2016 (30) 30/01/2015 IT MO2015A000016 (51) B29C 43/36 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29C 43/08 (2006.01), B29C 43/54 (2006.01), B29C 43/58 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01) (54) MOLDE DE COMPRESSÃO. (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÀ COOPERATIVA (IT) (72) STEFANO BERGAMI; DAVIDE PENAZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014831-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016



	(30) 17/06/2015 EP 15001793.7 (51) C04B 26/06 (2006.01), C08F 220/58 (2006.01), C09K 8/508 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE POLÍMEROS À BASE DE DIMETILTAURATO DE ACRILOÍLA, MONÔMEROS NEUTROS E MONÔMEROS COM GRUPOS CARBOXILATO, POLÍMERO HIDROSSOLÚVEL OU INTUMESCÍVEL EM ÁGUA, FLUIDO DE PERFURAÇÃO E PASTAS DE CIMENTO PARA A CIMENTAÇÃO DE PERFURAÇÕES PROFUNDAS (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) (72) DIRK FISCHER; CHRISTOPH KAYSER; CLAUDIA DIEMEL; KATHARINA BERZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014962-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2015 (51) B41J 2/175 (2006.01) (54) CARTUCHO DE MATERIAL DE IMPRESSÃO E MÉTODO DE AUTORIZAÇÃO DE UM CARTUCHO DE MATERIAL DE IMPRESSÃO A SER INSTALADO EM UMA IMPRESSORA (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) PAUL JERAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015006-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2016 (30) 21/01/2015 DE 10 2015 200 966.1 (51) F16L 55/033 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), F16L 55/052 (2006.01) (54) Amortecedor de som e processo para amortecimento de som (73) DEUTSCHES INSTITUT FÜR LEBENSMITTELTECHNIK E. V. (DE) (72) BERNHARD HUKELMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015451-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 21/01/2015 US 62/105,889; 16/12/2015 US 14/971,363 (51) G01N 33/20 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), G01N 1/12 (2006.01), G01K 7/02 (2006.01) (54) SONDA DE IMERSÃO PARA DETERMINAR MUDANÇAS DE FASE ATRAVÉS DE ANÁLISE TÉRMICA DE UMA AMOSTRA DE UM METAL FUNDIDO



	(73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) (72) DRIES BEYENS; GUIDO JACOBUS NEYENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015616-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2016 (30) 23/01/2015 US 62/106,891 (51) B29C 45/14 (2006.01), F16L 59/18 (2006.01) (54) MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UMA JUNTA DE CAMPO UNINDO EXTREMIDADES NÃO REVESTIDAS E JUNTA DE CAMPO REVESTIDA UNINDO EXTREMIDADES DE DUAS SEÇÕES TUBULARES (73) SHAWCOR LTD. (CA) (72) ADAM ROBERT WRIGHT; OLE THOMAS USTAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015653-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2016 (30) 02/02/2015 EP 15000302.8 (51) A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 47/16 (2006.01), A01N 65/26 (2006.01), A01N 65/44 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01) (54) Formulação em pó, seu uso e seu processo de preparação (73) MERCK PATENT GMBH (DE) (72) MICHAEL TERMER; FRANK PFLUECKER; LILIA HEIDER; ALEXANDRE AXT-HEIDEMANN; JUTTA ZUR LAGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017389-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2016 (30) 16/02/2015 FR 1551258 (51) B29D 99/00 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA LÂMINA DE TURBO MÁQUINA (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) DAVID MARSAL; CLÉMENT ROUSSILLE; JEREMY BLACHIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017570-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2016 (30) 20/02/2015 DE 10 2015 002 237.7



	(51) B66C 23/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE ESCALADA PARA UM GUINDASTE (73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE) (72) MARKUS HOFMEISTER; ANDREAS HUSSONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 018817-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2015 (51) E04H 9/06 (2006.01), E04B 2/72 (2006.01), E04B 2/74 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE PAREDE DE GESSO RESISTENTE A PROJÉTIL DE BALA (73) KNAUF GIPS KG (DE) (72) HEIKE ZEHNTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 018991-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/02/2016 (30) 05/03/2015 EP 15157800.2 (51) C07D 211/62 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE HIDROCLORETO DE PIPERIDINA-4-CARBOTIOAMIDA (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) MARCO BRÜNJES; MARK JAMES FORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019277-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2016 (30) 10/03/2015 US 62/130,908; 03/08/2015 US 62/200,380; 17/02/2016 US 62/296,378 (51) B29C 70/52 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01) (54) ESTRUTURA PULTRUDADA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO COMPÓSITO E PEÇA PULTRUDADA (73) ZEPHYROS, INC. (US) (72) CRAIG CHMIELEWSKI; HENRY E. RICHARDSON; JEFFREY T. SHANTZ; NICK HOLSTINE; MILKO DIMOVSKI; ALEX MANGIAPANE; LIWEN LI; JOSEPH THOMAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019405-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 10/03/2016 (30) 10/03/2015 EP 15158484.4 (51) D21H 19/46 (2006.01), B41F 23/08 (2006.01), C10M 105/18 (2006.01) (54) DISPERSÃO DE CERA, DISPERSÃO DE CERA DILUÍDA, MÉTODOS DE REVESTIMENTO DE PAPEL E DE PRODUTOS DE PAPEL, PRODUTO DE PAPEL IMPRESSO, USO DO REVESTIMENTO OBTIDO POR APLICAÇÃO DA DISPERSÃO DE CERA E USO DA DISPERSÃO DE CERA (73) SASOL WAX GMBH (DE) (72) ANDREAS SCHWALBE; ULRICH SCHNEIDER; THOMAS HAAS; OLIVER HERZOG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019704-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016 (30) 18/03/2015 IT PI2015A000021 (51) D21F 5/02 (2006.01), D21F 5/18 (2006.01) (54) CILINDRO SECADOR YANKEE COM GEOMETRIA INTERNA APRIMORADA (73) A. CELLI PAPER S.P.A. (IT) (72) SALVATORE SORRENTINO; GIUSEPPE ANTONINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020500-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (30) 25/03/2015 US 62/137,993; 24/03/2016 US 15/080,196 (51) B65B 67/12 (2006.01) (54) APARELHO DE MONTAGEM DE ENCAIXAMENTO PARA MONTAR UM ENCAIXAMENTO ABERTO PARA EMBALAGEM FLEXÍVEL E APLICADOR DE ENCAIXAMENTO (73) PROAMPAC INTERMEDIATE, INC. (US) (72) VISHAAL BOEHM VERMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 022879-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2016 (30) 30/04/2015 DE 10 2015 005 508.9 (51) B65G 47/88 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA O TRANSPORTE DE OBJETOS EM PÉ TAIS COMO RECIPIENTES, FRASCOS, EMBALAGENS, ARTIGOS DE EMBALAGEM (73) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH (DE)



(72) BERNHARD HEUFT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 022890-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/05/2016

(30) 02/06/2015 DE 10 2015 108 707.3

(51) B29C 48/07 (2006.01), B29C 48/08 (2006.01), B29C 48/16 (2006.01), B29C 48/18 (2006.01), B29C 48/21 (2006.01), B29C 48/25 (2006.01), B29C 48/30 (2006.01), B29C 48/305 (2006.01), B29C 48/395 (2006.01), B29C 48/49 (2006.01), B29C 48/495 (2006.01), B29L 30/00 (2006.01)

(54) Dispositivo de extrusão de bandas de pneus para produção de bandas de rodagem e/ou lateral para pneus e processo para produção de uma banda de rodagem ou lateral de um pneu

(73) KRAUSSMAFFEI BERSTORFF GMBH (DE)

(72) FRANK REINEKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 022937-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2016

(30) 29/05/2015 JP 2015-110055

(51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C23C 22/07 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO ISOLANTE PARA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) SHUICHI YAMAZAKI; MASARU TAKAHASHI; KAZUTOSHI TAKEDA; HIROYASU FUJII; AKIRA AKAGI; HIROKI HORI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 024175-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/05/2016

(30) 13/05/2015 US 62/161,122; 31/03/2016 US 62/315,967

(51) B31D 5/00 (2006.01), F16M 11/00 (2006.01), A47B 9/00 (2006.01), A47B 46/00 (2006.01), F16M 11/04 (2006.01), F16M 11/08 (2006.01), B66F 7/06 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO DE UM CONJUNTO DE SUPRIMENTO DE ESTOQUE E UMA MÁQUINA DE CONVERSÃO DE MATERIAL DE SUPORTE PARA TRANSPORTE E MÉTODO DE CARREGAMENTO DE UM MATERIAL DE ESTOQUE LAMINADO

(73) RANPAK CORP. (US)

(72) WILLIAM D. BRUCK; WILLIAM TOTH; SHAWNASSEE E. BURNS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2017 024263-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2016
(30) 13/05/2015 JP 2015-098436
(51) F16K 5/06 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE ESFERA TIPO MUNHÃO, ESTRUTURA DE VEDAÇÃO DE VÁLVULA E EMBALAGEM DE VÁLVULA
(73) KITZ CORPORATION (JP)
(72) MASAHIRO KAZAMA; MASAZUMI FUNATO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 024458-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2016
(30) 15/05/2015 NL PCT/NL2015/050349
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA, SISTEMA PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA POTÁVEL, E, USO DE UMA CÁPSULA
(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) HIELKE DIJKSTRA; AREND HENDRIK GROOTHORNT; ERIK PIETER VAN GAASBEEK; MARC HENRIKUS JOSEPH OTTENSCHOT; RALF KAMERBEEK; ARMIN SJOERD EIJSACKERS; JOHN HENRI FLAMAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 024464-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2016
(30) 15/05/2015 NL PCT/NL2015/050351
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(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
(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) HIELKE DIJKSTRA; AREND HENDRIK GROOTHORNT; ERIK PIETER VAN GAASBEEK; MARC HENRIKUS JOSEPH OTTENSCHOT; RALF KAMERBEEK; ARMIN SJOERD EIJSACKERS; JOHN HENRI FLAMAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 024468-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2016
(30) 15/05/2015 NL PCT/NL2015/050354



(51) B65D 85/804 (2006.01)

(54) CÁPSULA, SISTEMA PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA POTÁVEL, USO DE UMA CÁPSULA, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CÁPSULA

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

(72) HIELKE DIJKSTRA; AREND HENDRIK GROOTHORNT; ERIK PIETER VAN GAASBEEK; MARC HENRIKUS JOSEPH OTTENSCHOT; RALF KAMERBEEK; ARMIN SJOERD EIJSACKERS; JOHN HENRI FLAMAND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 024479-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/05/2016

(30) 15/05/2015 NL PCT/NL2015/050352; 15/05/2015 NL PCT/NL2015/000018; 15/05/2015 NL PCT/NL2015/050349; 03/09/2015 NL PCT/NL2015/050611

(51) B65D 85/804 (2006.01)

(54) CÁPSULA, SISTEMA PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA POTÁVEL, E, USO DE UMA CÁPSULA

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

(72) HIELKE DIJKSTRA; AREND HENDRIK GROOTHORNT; ERIK PIETER VAN GAASBEEK; MARC HENRIKUS JOSEPH OTTENSCHOT; RALF KAMERBEEK; ARMIN SJOERD EIJSACKERS; JOHN HENRI FLAMAND; ANDREW MICHAEL HALLIDAY; NICHOLAS ANDREW HANSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 024485-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/05/2016

(30) 15/05/2015 NL PCT/NL2015/050352; 15/05/2015 NL PCT/NL2015/000018; 15/05/2015 NL PCT/NL2015/050349; 03/09/2015 NL PCT/NL2015/050611

(51) B65D 85/804 (2006.01)

(54) CÁPSULA, E, SISTEMA PARA PREPARAR UMA BEBIDA POTÁVEL A PARTIR DE UMA CÁPSULA, E, USO DE UMA CÁPSULA

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

(72) HIELKE DIJKSTRA; AREND HENDRIK GROOTHORNT; ERIK PIETER VAN GAASBEEK; MARC HENRIKUS JOSEPH OTTENSCHOT; RALF KAMERBEEK; ARMIN SJOERD EIJSACKERS; JOHN HENRI FLAMAND; ANDREW MICHAEL HALLIDAY; NICHOLAS ANDREW HANSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 025547-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/05/2016

(30) 28/05/2015 DK PA 2015 70327



	(51) A01K 61/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REDUZIR O NÚMERO DE PARASITAS EXTERIORES EM PEIXES (73) SFI SYSTEM IVS (DK) (72) EYOBJØRN HANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026162-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2016 (30) 12/06/2015 JP 2015-119504 (51) C08C 19/25 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01) (54) POLÍMERO COM BASE EM DIENO CONJUGADO MODIFICADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEU (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MIKI KYO; SHINICHI SEKIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026446-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016 (30) 12/06/2015 EP 15171844.2 (51) A01D 65/02 (2006.01) (54) Barra de suporte de um elevador de safras para safras colhidas e elevador de safra para um mecanismo de ceifa de uma ceifadeira (73) GEBR. SCHUMACHER GERÄTEBAUGESELLSCHAFT MBH (DE) (72) FRANK HÖLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026447-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2015 (51) F02B 75/04 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM TAXA DE COMPRESSÃO VARIÁVEL E MÉTODO DE APRENDIZAGEM (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KAZUHIKO OKAMOTO; EIJI TAKAHASHI; RYOUSUKE HIYOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 027095-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2016



	(30) 19/06/2015 US 62/182,426; 22/06/2015 US PCT/US2015/036969 (51) G09B 23/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA TREINAR OU AJUDAR USUÁRIOS EM UMA MISTURA CORRETA DE COMPONENTES FARMACÊUTICOS (73) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) (72) IAN SCRIMGEOUR; SCOTT MARTIN; JAMES MCLUSKY; JAMES GLENCROSS; BLAIR HUTTON; NICK FOLEY; PETER KRULEVITCH; JOSÉ ANTONIO BURÓN VIDAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 027140-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2016 (30) 16/06/2015 IT 102015000024194 (51) B23K 26/08 (2006.01), B23K 26/38 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA O PROCESSAMENTO A LASER DE PERFIS E MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE CORTE INCLINADO (73) ADIGE S.P.A. (IT) (72) PAOLO GALVAGNINI; CARLO MICHELI; SERGIO NICOLETTI; MARTIJN VAN OPBERGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 027535-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2016 (30) 26/06/2015 JP 2015-129296 (51) B43K 8/04 (2006.01), B43K 5/18 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE ESCRITA DO TIPO DE LÍQUIDO DIRETO. (73) KABUSHIKI KAISHA PILOT CORPORATION (ALSO TRADING AS PILOT CORPORATION) (JP) (72) TETSUHIRO KURITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 028415-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2016 (30) 29/06/2015 AT A50563/2015 (51) C22B 7/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01) (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 (73) URBANGOLD GMBH (AT)



	(72) ANDREAS FILZWIESER; IRIS FILZWIESER; STEFAN KONETSCHNIK; ROBERT STIBICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 000050-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2016 (30) 09/07/2015 EP 15176163.2 (51) B24D 13/06 (2006.01), B24D 13/08 (2006.01), B24D 9/08 (2006.01) (54) DISCO ABRASIVO (73) LUKAS-ERZETT VEREINIGTE SCHLEIF- UND FRÄSWERKZEUGFABRIKEN GMBH & CO. KG (DE) (72) JAN SCHUSTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 000234-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2016 (30) 08/07/2015 JP 2015-136742 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO POR LAMINAÇÃO A QUENTE (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKESHI IMAMURA; MASANORI TAKENAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 000464-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2016 (30) 09/07/2015 US 62/190,509 (51) B32B 5/18 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01) (54) MONÓLITO SORVENTE DE GÁS POROSO E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US) (72) BILLY-PAUL M. HOLBROOK; ROBERT W. SIMS; JEFFREY J. HOMAN; CAMERON I. THOMSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 001186-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 08/12/2015 (30) 20/07/2015 CN 201510427090.7 (51) C07C 67/37 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01) (54) UM MÉTODO PARA PRODUZIR ACETATO DE METILA (73) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) (72) HONGCHAO LIU; WENLIANG ZHU; YONG LIU; YOUMING NI; ZHONGMIN LIU; LINYING WANG; PENG TIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 001187-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2016 (30) 20/07/2015 US 62/194,630 (51) A61K 35/747 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO BACTERIANA, SEUS USOS, MÉTODO PARA MELHORAR CONDIÇÃO DE PELE E MÉTODO PARA DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE (73) QUORUM INNOVATIONS, LLC (US) (72) EVA A. BERKES; NICHOLAS T. MONSUL; FREDERICK T. BOEHM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 001711-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2016 (30) 27/07/2015 FR 1557167 (51) C04B 28/06 (2006.01), C04B 7/32 (2006.01), C09K 8/46 (2006.01) (54) CIMENTO DE ALUMINATO DE CÁLCIO, COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA E USO DO CIMENTO DE ALUMINATO DE CÁLCIO (73) KERNEOS (FR) (72) BRUNO ESPINOSA; MARK WINSLOW FITZGERALD; CHARLES WALTER ALT; PHILIPPE THOUILLEUX; RATANA SOTH; MICHAËL LIEVIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 001975-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2016 (30) 10/08/2015 EP 15180420.0 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE POLIMERIZAÇÃO



	COM ABERTURA DE ANEL, COMPOSIÇÃO, E, USOS DE UM PRODUTO DE POLIMERIZAÇÃO COM ABERTURA DE ANEL OU DE UMA COMPOSIÇÃO E DE UM COMPOSTO (73) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE) (72) SOPHIE PUTZIEN; MAXIMILIAN KOEHLER; HEIMO WOELFLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002357-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2015 (51) B65D 83/68 (2006.01) (54) BICO PULVERIZADOR AEROSSOL (73) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP) (72) HIROKAZU SHIMIZU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002584-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2016 (30) 31/08/2015 US 62/212,156 (51) C08F 220/14 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01) (54) AUXILIAR DE PROCESSAMENTO PARA MOLDAGEM DE ESPUMA, COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DE ESPUMA À BASE DE RESINA DE CLORETO DE VINILA, PRODUTO MOLDADO DE ESPUMA, E, PROCESSO PARA MOLDAGEM DE ESPUMA DE UMA RESINA DE CLORETO DE VINILA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) MICHAEL T. PETR; PAUL VAN RHEENEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002605-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2016 (30) 17/08/2015 DE 10 2015 010 734.8 (51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 11/30 (2006.01), B23K 11/36 (2006.01), B23K 11/31 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A SOLDAGEM DE BAIXA RESISTÊNCIA DE FOLHAS DE METAL COM UMA ELEVADA TAXA DE CICLO (73) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE) (72) MARKUS WEIGL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002924-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 27/07/2016 (30) 11/08/2015 US 14/823,588 (51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM POLÍMERO SILILADO E POLIURETANO SILILADO PRODUZIDO PELO DITO PROCESSO (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) (72) JOHN BANEVICIUS; MISTY HUANG; BRENDAN O'KEEFE; VIKRAM KUMAR; BRUCE BARBERA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002936-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2015 (51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (54) Método para produzir uma manta de suporte para um artigo de calça descartável e artigo de calça descartável que tem uma abertura para a cintura com uma borda de abertura para a cintura (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) LUCAS BÄCK; KARIN LJUNGBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003149-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2016 (30) 20/08/2015 DE 10 2015 113 822.0 (51) F16B 37/08 (2006.01), B01F 11/00 (2006.01) (54) TAMPA DE JARRO DE PREPARAÇÃO DE FORMULAÇÃO DE FARMÁCIA, FUNDO DE JARRO DE PREPARAÇÃO DE FORMULAÇÃO DE FARMÁCIA, ADAPTADOR DE JARRO DE PREPARAÇÃO DE FORMULAÇÃO DE FARMÁCIA, JARRO DE PREPARAÇÃO DE FORMULAÇÃO DE FARMÁCIA, BRAÇO DE IÇAMENTO DE DISPOSITIVO DE PREPARAÇÃO DE FORMULAÇÃO DE FARMÁCIA, E, DISPOSITIVO DE PREPARAÇÃO DE FORMULAÇÃO DE FARMÁCIA (73) GAKO INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) MATTHIAS KONIETZKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003169-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2016 (30) 03/09/2015 FR 15/58153 (51) C22C 21/16 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01) (54) PRODUTO EXTRUSADO DE LIGA DE AL-CU-MG COM COMPROMISSO MELHORADO ENTRE RESISTÊNCIA MECÂNICA E TENACIDADE,



	PROCESSO DE FABRICAÇÃO E USO DO PRODUTO EXTRUSADO (73) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR) (72) BERNARD BES; GAËLLE POUGET; JÉRÔME PIGNATEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003419-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2016 (30) 28/08/2015 DE 10 2015 114 315.1 (51) B01D 35/153 (2006.01), B01D 29/15 (2006.01) (54) FILTRO PARA FLUIDO E PEÇA INSERIDA DE FILTRAÇÃO PARA O MESMO (73) HENGST SE (DE) (72) WILHELM ARDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003420-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2016 (30) 28/08/2015 DE 10 2015 114 353.4; 28/09/2015 DE 10 2015 116 344.6 (51) B01D 35/147 (2006.01), B01D 35/153 (2006.01), B01D 29/15 (2006.01) (54) FILTRO PARA FLUIDO COM UMA UNIDADE DE VÁLVULA (73) HENGST SE (DE) (72) WILHELM ARDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003802-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2016 (30) 24/08/2015 US 62/209,179 (51) A01C 1/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM PRODUTO DE TRATAMENTO DE SEMENTE A UMA PLURALIDADE DE SEMENTES DE MILHO EM UMA USINA DE PRODUÇÃO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE SEMENTE AMBIENTALMENTE CONTROLADO EM UMA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE SEMENTE PARA ENTREGA DE SEMENTES TRATADAS A UM PRODUTOR E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE UM PRODUTO DE TRATAMENTO DE SEMENTE SOB UMA CONDIÇÃO AMBIENTAL PREDETERMINADA (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (72) MICHAEL DAMMEN; JEFFREY LEE DANIELS; WILLIAM L. GEIGLE; RANDY SEABA; SEAN FULLER MCCAFFERY



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 003900-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2016

(30) 28/08/2015 JP 2015-169251

(51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO RECEPTOR DE FEIXES, DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO PARA DETERMINAÇÃO DA QUALIDADE DE UM OBJETO, E, SEPARADOR.

(73) SATAKE CORPORATION (JP) ; GENESIA CORPORATION (JP)

(72) YOICHI KAWAMURA; NOBUYOSHI IKEDA; NORIHIDE TAKEYAMA; YOSHIKAZU KANAI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 005312-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/09/2016

(30) 18/09/2015 US 62/220,896

(51) A01B 79/00 (2006.01), A01B 63/111 (2006.01), G01C 7/02 (2006.01), A01B 21/08 (2006.01), A01B 13/08 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, E MÉTODO DE CONTROLE DE UMA PLANTADEIRA

(73) PRECISION PLANTING LLC (US)

(72) JASON STOLLER; JUSTIN MCMENAMY; MATTHEW MORGAN; DALE KOCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 006170-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2016

(30) 29/09/2015 US 62/234,232; 29/09/2015 US 62/234,239; 29/09/2015 US 62/234,247

(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA CLAREAMENTO DE PELE USANDO UM EXTRATO DE CULTURA CELULAR DE EARLIELLA SCABROSA E SEU USO

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

(72) BEE KHIM COW; CHONG JIN LOY; THIDARAT NIMCHUA; JUTHAMAS SUWANPRATEEP

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 006466-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 30/09/2016 (30) 30/09/2015 CH 01421/15; 18/04/2016 CH 00509/16; 17/06/2016 CH 00778/16; 29/07/2016 CH 00996/16 (51) B29C 65/06 (2006.01), B29C 65/60 (2006.01), B29C 65/64 (2006.01), B29C 65/56 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FIXAR MECANICAMENTE UM FIXADOR A UM PRIMEIRO OBJETO, FIXADOR E CONJUNTO COMPREENDENDO ESSE FIXADOR (73) WOODWELDING AG (CH) (72) JÖRG MAYER; JOAKIM KVIST; PHILIPP BERNHARD; LAURENT TORRIANI; MARIO WEISS; ANTONINO LANCI; MARTIN SIGRIST; HANNES MERZ; SAMUEL MELZACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 006541-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2015 (51) B29C 67/00 (2006.01), B33Y 50/02 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE IMPRESSÃO TRIDIMENSIONAL (3D) (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) STEPHEN RUDISILL; ALEXEY S. KABALNOV; KESHAVA A. PRASAD; SIVAPACKIA GANAPATHIAPPAN; JAKE WRIGHT; VLADEK KASPERCHIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 007600-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (51) A47K 10/02 (2006.01), A47L 13/16 (2006.01) (54) PRODUTO DE LIMPEZA E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) JOSEPH K. BAKER; TIMOTHY W. READER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 008058-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2016 (30) 23/10/2015 IT UB2015A005005 (51) F16D 69/02 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (54) Material de fricção para pastilhas de freio, e, pastilhas de freio (73) ITALCEMENTI S.P.A. (IT) ; FRENI BREMBO S.P.A. (IT) (72) ROBERTA ALFANI; ANDREA BONFANTI; GIOVANNI CIVIDINI; GIUSEPPE MANGANELLI; FLAVIO RAMPINELLI; ALESSANDRO SANGUINETI; FEDERICO TOSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2018 008070-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2016
(30) 09/11/2015 FR 1560718
(51) G01N 17/00 (2006.01)
(54) SENSOR PARA A MEDIÇÃO DO RISCO DE FRAGILIZAÇÃO PELO
HIDROGÊNIO DE UM EQUIPAMENTO INDUSTRIAL A AVALIAR
(73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) JEAN KITTEL; GILBERT PARRAIN; CHRISTIAN BOUDOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2016, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2018 009278-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2016
(30) 10/11/2015 EP EP 15382556.7
(51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FORMAR UM POLÍMERO À BASE DE ETILENO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) OTTO J. BERBEE; JOAQUIN FLORES; CORNELIS J F HOSMAN; NHI
DANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2016, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2018 009791-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2016
(30) 01/12/2015 US 14/955,344
(51) B01J 8/00 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)
(54) UNIDADE DE SEPARAÇÃO DE CATALISADOR FLUIDIZADA PARA
DESLOCAR GÁS ARRASTADO DE PARTÍCULAS DE CATALISADOR
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MATTHEW T. PRETZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2016, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2018 011334-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2016
(30) 03/12/2015 EP 15197908.5
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B
27/36 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 27/20
(2006.01)
(54) FILME DE EMBALAGEM TERMOENCOLHÍVEL
(73) KLÖCKNER PENTAPLAST EUROPE GMBH & CO. KG (DE)



	(72) MANUEL SCHURR; CHRISTIAN DUX; GÜNTHER DEIRINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 011541-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2016 (30) 10/12/2015 EP 15199220.3; 24/05/2016 EP 16170953.0; 20/10/2016 EP 16194814.6 (51) C07D 257/02 (2006.01), A61K 49/10 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE AGENTES DE CONTRASTE, COMPLEXO QUELADO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O REFERIDO COMPLEXO QUELADO (73) BRACCO IMAGING SPA (IT) (72) LUCIANO LATTUADA; ROBERTA NAPOLITANO; VALERIA BOI; MASSIMO VISIGALLI; SILVIO AIME; GIOVANNI BATTISTA GIOVENZANA; ALBERTO FRINGUELLO MINGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 012028-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (30) 14/12/2015 IT 102015000082623 (51) C08K 3/16 (2006.01) (54) Processo para separação de borracha natural não-hevea na forma de fragmentos sólidos, borracha natural não-hevea obtida pelo referido processo e fragmentos da borracha (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) TOMMASO PRANDO; GIOVANNI REGATTIERI; MARIA PARISI; DARIO GHIDONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 012496-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 28/12/2015 JP 2015-256634 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELETROMAGNÉTICA NÃO ORIENTADA E MÉTODO PARA FABRICAR CHAPA DE AÇO ELETROMAGNÉTICA NÃO ORIENTADA (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) MASANORI UESAKA; KUNIHITO SENDA; TAKESHI OMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2018 012607-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2016 (30) 30/12/2015 IT 102015000089306 (51) C08K 3/00 (2006.01), C08K 5/353 (2006.01), C08K 5/29 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA VULCANIZÁVEL, USO DE UM COMPOSTO, PROCESSO PARA VULCANIZAÇÃO DE COMPOSIÇÕES ELASTOMÉRICA, E, PNEU (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) ; POLITECNICO DI MILANO (IT) (72) MAURIZIO STEFANO GALIMBERTI; ROBERTO SEBASTIANO; VINCENZINA BARBERA; VALERIA ROSARIA CIPOLLETTI; GABRIELLA LEONARDI; SHUQUAN SUN; LUIGIA ROSSIELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 013060-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2017 (30) 21/01/2016 FR 1650469 (51) C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE UM ÉSTER (META) ACRÍLICO PURIFICADO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ÉSTER (META) ACRÍLICO PURIFICADO POR ESTERIFICAÇÃO DIRETA (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) SERGE TRETJAK; NATHALIE HESS; ROSE AGUIAR; PIERRE-EMMANUEL CONOIR; CHRISTOPHE OSES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 014896-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2017 (30) 29/01/2016 US 62/288,954 (51) B01J 21/10 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), C07C 5/25 (2006.01), C07C 6/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01) (54) CATALISADORES E MÉTODOS PARA PRODUIR PROPILENO A PARTIR DE ETILENO E BUTENO (73) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. (US) (72) LEI ZHANG; DANIEL F. WHITE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 014969-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2016



	(51) B29C 67/00 (2006.01), B29C 31/02 (2006.01), B65D 88/54 (2006.01), B65D 90/04 (2006.01), B22F 3/105 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DE IMPRESSÃO 3D (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) ISMAEL CHANCLON; XAVIER ALONSO; NICOLA COFELICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 015192-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2016 (30) 25/01/2016 US 62/286,621; 23/11/2016 US 62/425,745; 12/12/2016 US 15/375,256 (51) C12M 1/34 (2006.01), A61L 2/28 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01) (54) Dispositivo de capacitância para monitorar um processo de esterilização, processos para analisar o indicador biológico, determinar a eficácia de um processo de esterilização, contar esporos em um indicador biológico tratado e contar esporos em um veículo usando o referido (73) AMERICAN STERILIZER COMPANY (US) (72) MICHAEL A. CENTANNI; PHILLIP P. FRANCISKOVICH; KATHLEEN A. FIX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 068819-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2017 (30) 18/03/2016 JP 2016-054644 (51) B01J 31/06 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), C08F 226/06 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07D 213/16 (2006.01) (54) RESINA DE VINILPIRIDINA PARA SUPORTES DE CATALISADOR, MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA A MESMA E CATALISADOR PARA REAÇÃO DE CARBONILAÇÃO DE METANOL (73) CHIYODA CORPORATION (JP) (72) CHIKAKO HASHIMOTO; RYUICHI KANAI; ZHIXIONG YOU; TETSURO MATSUMURA; YOICHI UMEHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 068914-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016 (30) 29/03/2016 JP 2016-065840 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL SEM COSTURA DE ALTA RESISTÊNCIA PARA POÇO DE ÓLEO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP)



	(72) KENICHIRO EGUCHI; YASUhide ISHIGURO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 075481-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (51) B24B 27/00 (2006.01), B24B 19/26 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01), B60S 3/00 (2006.01), B25J 5/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01), B24D 9/08 (2006.01), B24B 53/007 (2006.01) (54) SISTEMAS E PROCESSOS AUTOMATIZADOS PARA PREPARAR SUPERFÍCIES DE VEÍCULO, TAIS COMO FUSELAGEM DE AERONAVE, PARA PINTURA (73) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP) (72) ROGÉRIO SCAFUTTO SCOTTON; RODRIGO CESAR GONCALVES POLI; VALDECIR VITOR INACIO; JAIME LEITE FILHO; LUIS GUEVARA WATTS; JEFFREY R. JOYCE; ANTHONY GEORGE STEWARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 000253-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2016 (51) A01N 25/10 (2006.01), C09D 131/04 (2006.01), B65D 81/28 (2006.01) (54) FILMES DE EMBALAGEM ANTIMICROBIANOS (73) BEMIS COMPANY, INC (US) (72) ANKUSH A. GOKHALE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 007232-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2018 (51) F24F 1/02 (2006.01) (54) Métodos implementados por computador para proteção da informação, sistemas para proteção da informação e meio de armazenamento legível por computador não transitório (73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) (72) BAOLI MA; WENBIN ZHANG; LICHUN LI; ZHENG LIU; SHAN YIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 012671-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (30) 28/12/2016 JP 2016-255864 (51) B62H 1/02 (2006.01), B62J 99/00 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DA POSIÇÃO DO SUPORTE (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) ; ALPS ALPINE CO., LTD. (JP) (72) AKIHIKO YAMASHITA; KYOZO SAITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 020898-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2018 (30) 27/06/2017 CN 201710502600.1; 13/07/2017 CN 201710572348.1 (51) H03M 13/11 (2006.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO, APARELHO, TERMINAL, ESTAÇÃO BASE, SISTEMA DE COMUNICAÇÕES E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LIANG MA; CHEN ZHENG; XIAOJIAN LIU; YUEJUN WEI; XIN ZENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 022971-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2018 (30) 28/09/2017 US 62/565,061 (51) H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JUNGHAK NAM; SEUNGHWAN KIM; HYEONGMOON JANG; JAEHYUN LIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 027274-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2018 (30) 23/06/2017 US 15/631,068 (51) E21B 33/05 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 21/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA CONECTAR UMA EXTREMIDADE DISTAL DE UM CONDUTO DE FLUIDO A UMA ENTRADA DE FLUIDO E MÉTODO PARA CONECTAR UMA EXTREMIDADE DISTAL DE UM CONDUTO DE FLUIDO A UMA ENTRADA DE FLUIDO DE UMA FERRAMENTA DE CIMENTAÇÃO OU FRATURAMENTO (73) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US) (72) RON D ROBICHAUX; JAMES G MARTENS; JOHN E HEBERT; JUAN



CARLOS MONDELLI; JAMES CHAMPAGNE; JOSEPH BOUDREAUX;
SCOTTIE J SCOTT; JEREMY LECOMPTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 001292-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2018

(30) 21/07/2017 US 15/656,914

(51) E21B 17/043 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO E MÉTODO PARA ACOPLAR UM
ACIONAMENTO DE TOPO (TOP DRIVE) E UMA FERRAMENTA

(73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

(72) MARTIN LIESS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 001771-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2018

(30) 28/07/2017 JP 2017-146066; 20/07/2018 JP 2018-136411

(51) G10K 11/16 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), G10K 11/168 (2006.01),
G10K 11/172 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01)

(54) MATERIAL À PROVA DE SOM

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

(72) NORIFUMI HORIBE; SUSUMU MIURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 020617-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2019

(30) 03/10/2018 JP 2018-188604

(51) C08F 236/04 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08L
15/00 (2006.01)

(54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO, AGENTE DE
RAMIFICAÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE POLÍMERO À BASE DE
DIENO CONJUGADO, POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO
ESTENDIDO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEU

(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) KENTA HISAMURA; MIHO YAMAMOTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 021200-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2019



	(30) 16/04/2018 US 15/953,930 (51) B01J 21/08 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 23/26 (2006.01), C08F 4/24 (2006.01), C08F 4/02 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), B01J 31/34 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 4/69 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PRÉ-CATALISADOR (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) MAX P. MCDANIEL; KATHY S. CLEAR; JEREMY M. PRAETORIUS; ERIC D. SCHWERDTFEGGER; MITCHELL D. REFKV; MARK L. HLAVINKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 025399-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2019 (30) 11/06/2018 US 16/005,436 (51) A61N 1/32 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/20 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AUMENTAR A ABSORÇÃO DE SUBSTÂNCIAS ATRAVÉS DA PELE DE UM ANIMAL OU HUMANO (73) FIRST STEP HOLDINGS, LLC (US) (72) SCOTT N. SHEFTEL; JEFFREY B. SKIBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2021 005802-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (30) 28/09/2018 US 62/738,333 (51) A61K 31/46 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL (73) KARUNA THERAPEUTICS, INC. (US) (72) AIMESTHER BETANCOURT; BRUCE REHLAENDER; ROCH THIBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2021 013267-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (30) 06/08/2019 JP 2019-144390; 27/05/2020 JP 2020-092409 (51) D04H 1/4209 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), D04H 1/46 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01) (54) ARTIGO FORMADO POR FIBRA INORGÂNICA, MANTA PARA APARELHO DE LIMPEZA DE GÁS DE ESCAPE E APARELHO DE LIMPEZA



	DE GÁS DE ESCAPE (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) (72) YUSUKE KIMURA; HIROKAZU MORITA; KAZUNORI KAWAHARA; MASANOBU YOMOGIDA; HIROMITSU TSUTSUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2020, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2015 008454-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2014 (30) 21/01/2013 US 61/754,882; 16/05/2013 US 61/824,010 (43) 20/08/2019 (51) G10L 19/16 (2006.01) (54) Codificador e decodificador de áudio com sonoridade de programa e metadados de limite (62) BR 11 2015 007723-4 15/01/2014 (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) MICHAEL GRANT; SCOTT GREGORY NORCROSS; JEFFREY RIEDMILLER; MICHAEL WARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2015 014021-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2012 (30) 12/08/2011 JP 2011-176557 (43) 27/08/2019 (51) H04W 8/04 (2006.01), H04M 3/00 (2006.01), H04W 60/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO MÓVEL (62) BR 11 2013 007269-5 10/08/2012 (73) NEC CORPORATION (JP) (72) KOJI ONISHI; TOSHIYUKI TAMURA; HIDENOBU SASAKI; JYUNYA OKABE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2017 020760-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2014 (30) 29/10/2013 JP 2013-224120 (51) G10L 19/005 (2006.01), G10L 19/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE SINAL DE ÁUDIO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL DE ÁUDIO (62) BR 11 2016 003291-8 10/10/2014 (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KIMITAKA TSUTSUMI; KEI KIKUIRI; ATSUSHI YAMAGUCHI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2019 023542-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/03/2012

(30) 14/03/2011 US 61/452,390; 21/07/2011 US 61/510,226

(51) A61K 39/125 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA COMPREENDENDO UMA OU MAIS CEPAS DE VÍRUS DA RINITE EQUINA B (ERBV) INATIVADO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO

(62) BR 11 2013 023354-0 12/03/2012

(73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. (US)

(72) PHILLIP WAYNE HAYES; KRISTINA J. HENNESSY; LAURENT VIEL; ANDRES DIAZ-MENDEZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 001312-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/11/2012

(30) 25/11/2011 EP 11190789. 5; 07/12/2011 EP 11192301. 7

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE

5-FLÚOR-1H-PIRAZOLOPIRIDINAS SUBSTITUÍDAS, E COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS

(62) BR 11 2014 012414-0 21/11/2012

(73) ADVERIO PHARMA GMBH (DE)

(72) PETER FEY; ALFONS GRUNENBERG; DONALD BIERER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 010624-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/09/2015

(30) 01/10/2014 EP 14187337.2

(51) C08F 110/02 (2006.01), C08F 4/28 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

(54) Processo de polimerização de alta pressão para preparar polietileno de baixa densidade

(62) BR 11 2017 006257-7 09/09/2015

(73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(72) SEBASTIAN WEIAND; ANDREI GONIOUKH; STEPHAN SCHMITZ; ANDRE-ARMAND FINETTE; GUIDO BÜRGER; GUIDO KÜPPER; THOMAS HERRMANN; IAKOVOS VITTORIAS; DIETER LILGE; GERD MANNEBACH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 12 2020 016354-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2011 (30) 05/04/2010 KR 10-2010-0031145 (51) H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/107 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/30 (2006.01), H04N 19/44 (2006.01), H04N 19/50 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01), H04N 19/182 (2006.01), H04N 19/184 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM, E APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM (62) BR 11 2012 025310-7 05/04/2011 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) JUNG-HYE MIN; ELENA ALSHINA; WOO-JIN HAN 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 12 2020 017514-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2015 (30) 11/06/2014 JP 2014-120235; 11/06/2014 JP 2014-120236; 18/12/2014 JP 2014-256379 (51) B62J 6/02 (2006.01), F21S 8/00 (2006.01) (54) VEÍCULO MONTADO (62) BR 11 2016 002032-4 11/06/2015 (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TAKEHIRO INOUE; YUTAKA KUBO; TAKESHI IKEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2020 017756-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2005 (30) 26/08/2004 US 60/605,086 (51) C07D 241/20 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01) (54) Uso de compostos de aminoeteroarila enantiomericamente puros na preparação de um medicamento para o tratamento de crescimento celular anormal em um mamífero (62) PI 0513915-5 15/08/2005 (73) PFIZER INC. (US) (72) JINGRONG JEAN CUI; LEE ANDREW FUNK; LEI JIA; PEI-PEI KUNG; JERRY JIALUN MENG; MITCHELL DAVID NAMBU; MASON ALAN PAIRISH; HONG-SHEN; MICHELLE BICH TRAN-DUBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2005, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2020 023911-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2011 (30) 12/11/2010 CN PCT/CN2010/078674 (51) C11B 3/00 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01) (54) CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA MICROBIANA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO POLIPEPTÍDEO (62) BR 11 2013 011442-8 09/11/2011 (73) NOVOZYMES A/S (DK) (72) LAN TANG; YE LIU; KIM BORCH; JESPER BRASK 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.
(11) BR 12 2021 002248-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2011 (30) 22/12/2010 US 61/425,953; 19/05/2011 US 61/487,749 (51) C12N 15/82 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO, PRODUÇÃO, BIOMASSA, E/OU TAXA DE CRESCIMENTO DE UMA PLANTA (62) BR 11 2013 015830-1 21/12/2011 (73) EVOGENE LTD. (IL) (72) LIMOR PORATY; SHARON AYAL; INBAL NURITH DANGOOR; HAGAI KARCHI 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 12 2021 003526-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2018 (30) 28/09/2017 US 62/565,061 (51) H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2019 022971-0 03/04/2018 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JUNGHAK NAM; SEUNGHWAN KIM; HYEONGMOON JANG; JAEHYUN LIM



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 004659-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2011
(30) 05/04/2010 KR 10-2010-0031143
(51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/17 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/182 (2006.01), H04N 19/196 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01), H04N 19/85 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR VÍDEO PARA COMPENSAR QUANTO A UM VALOR DE PIXEL
(62) BR 11 2012 025312-3 05/04/2011
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) ALEXANDER ALSHIN; ELENA ALSHINA; NIKOLAY SHLYAKHOV
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 12 2021 008743-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2013
(30) 22/10/2012 EP 12189392.9; 28/11/2012 EP 12194529.9
(51) C08L 23/06 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO
(62) BR 11 2015 008963-1 22/10/2013
(73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(72) IAKOVOS VITTORIAS; JENS WIESECKE; BERND LOTHAR MARCZINKE; GERHARDUS MEIER; ULF SCHÜLLER; VOLKER DOLLE; JOHANNES-FRIEDRICH ENDERLE; DIETER LILGE; BARBARA GALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 010729-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2008
(30) 25/09/2007 US 60/975,104; 22/11/2007 US 60/989,841; 22/11/2007 US 60/989,840
(51) C07K 14/345 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01)
(54) Composição de Vacina
(62) PI 0817299-4 25/09/2008
(73) PASTORAL GREENHOUSE GAS RESEARCH LIMITED (NZ)
(72) ERIC HEINZ ALTERMANN; GRAEME TREVOR ATTWOOD; DONG LI; WILLIAM JOHN KELLY; ZHANHAO KONG; SINEAD LEAHY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 20 2013 011490-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2013 (43) 30/06/2015 (51) A63B 22/12 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE MULTI-POSIÇÃO PARA EXERCÍCIOS FÍSICOS (73) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP) (72) TAKASHI NISHIMURA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/05/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 20 2014 016094-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2014 (43) 24/05/2016 (51) F24C 15/12 (2006.01) (54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM MONTAGEM ESTRUTURAL DE FOGÕES (73) ATLAS INDÚSTRIA DE ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/PR) (72) VILMAR BASSO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 030709-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2015 (30) 08/12/2014 US 14/563,451 (43) 20/03/2018 (51) A01C 19/00 (2006.01), F16D 23/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO PARA COBERTURA DE EMBREAGEM A AR (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) RICARDO DIAZ; MARVIN A. PRICKEL; AUSTIN EUGENE BELLO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 007710-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2016 (43) 10/10/2017 (51) A63G 15/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAVALO DE BALANÇO ARTESANAL MONTADO A PARTIR DE MATERIAIS RECICLADOS (73) ADAILTON ALVES DE SALES (BR/MG) (72) ADAILTON ALVES DE SALES



Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 012653-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/06/2016
 (30) 12/04/2016 TW 105205095
 (43) 17/10/2017
 (51) A63B 33/00 (2006.01)
 (54) ALMOFADADO AMORTECEDOR PARA ÓCULOS DE NATAÇÃO
 (73) GLOBAL ESPRIT INC. (TW)
 (72) HERMAN CHIANG
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 017734-6 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/07/2016
 (43) 14/02/2018
 (51) B65D 5/54 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM DESTACAVEL PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
 (73) CARLOS ROBERTO DE BORBA (BR/RS)
 (72) CARLOS ROBERTO DE BORBA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 017819-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/08/2016
 (43) 14/02/2018
 (51) A61H 19/00 (2006.01)
 (54) PÊNIS ARTIFICIAL DE SILICONE PARA HOMENS TRANSEXUAIS
 (73) STEVAN QUEIROZ BEZERRA (BR/SP)
 (72) STEFANY QUEIROZ BEZERRA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 019100-4 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/08/2016
 (43) 06/03/2018
 (51) B65D 81/03 (2006.01), B65D 81/05 (2006.01)
 (54) CAPA PARA EMBALAGEM RETORNÁVEL
 (73) EDUARDO ROVAI DE OLIVEIRA (BR/SP)
 (72) EDUARDO ROVAI DE OLIVEIRA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/08/2016,



observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 020641-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/09/2016
 (43) 20/03/2018
 (51) A47B 96/20 (2006.01), A47B 96/06 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CORPO DE ARMÁRIO COM SEÇÃO POSTERIOR RECUADA
 (73) ITATIAIA MÓVEIS S/A (BR/MG)
 (72) ÍTALO LINCOLN DE OLIVEIRA PERES
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 020834-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/09/2016
 (43) 20/03/2018
 (51) A22C 21/06 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01)
 (54) MECANISMO DE LIMPEZA APLICADO EM MÁQUINA COM ESTEIRA DE SELEÇÃO E REPASSE AUTOMÁTICO MOELAS
 (73) MAURO TIECHER (BR/SC)
 (72) MAURO TIECHER
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 028390-1 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/12/2016
 (43) 19/06/2018
 (51) A01K 47/02 (2006.01)
 (54) COLMEIA
 (73) TERMOTÉCNICA LTDA (BR/SC)
 (72) ALBANO SCHMIDT
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/12/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2016 029947-6 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/12/2016
 (43) 17/07/2018
 (51) B22D 11/00 (2006.01)
 (54) CABEÇA QUENTE AJUSTÁVEL
 (73) JORGE SATOSHI HIROSE (BR/SP)
 (72) JORGE SATOSHI HIROSE
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/12/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 20 2017 000170-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2017 (43) 05/06/2018 (51) F24S 40/10 (2006.01), E04D 1/34 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM CAIXA DE COLETOR TÉRMICO (73) RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA. (BR/SP) (72) MITSUO SHIOMI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/01/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 005199-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2017 (43) 30/10/2018 (51) F16L 33/28 (2006.01), B65D 75/28 (2006.01) (54) FLANGE DE POLIAMIDA APLICADO À PANELAS DE PRODUÇÃO DE CERVEJA (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) (72) IGOR HENRIQUE BELOTI PIZETTA; JACKSON RICARDO MARCELINO BRAZ; LUANA NIEIRO DOS SANTOS; VINICIUS GUILHERME CELANTE; ALLAN LOUREIRO ROSALINO; DANIELLE MENDES SILVA; PEDRO VITOR MORBACH DIXINI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 006221-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2017 (43) 11/07/2017 (51) B07B 7/08 (2006.01), A01D 33/08 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA PRÉ-LIMPEZA DE GRÃOS (73) JORGE ZIMMERMANN (BR/RS) (72) JORGE ZIMMERMANN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 015611-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2017 (43) 19/03/2019 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01B 35/16 (2006.01), A01B 29/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE DISCOS CÔNCAVOS CONJUGADOS EM PARES PARA A CONFECÇÃO DE SULCOS PARA CULTIVO DE CULTURAS SEQUEIRAS EM ÁREAS DE TERRAS BAIXAS



	(73) KOHLER IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EIRELI (BR/RS) (72) EGBERT KÖHLER; RAFAEL BLÖDORN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/07/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 020568-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2017 (43) 16/04/2019 (51) D06C 7/00 (2006.01) (54) ESTUFA MODULAR DE CONFORMAÇÃO PARA PLISSAGEM OU AMASSAMENTO DE TECIDOS (73) ANA MARIA COUTO (BR/DF) (72) ANA MARIA COUTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/09/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 024239-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2017 (43) 04/06/2019 (51) B65B 29/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EMBALAGEM PARA ACONDICIONAMENTO DE ELETRODOS (73) HERMETIC PAK INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/SP) (72) NARCISO YBARZABAL PONS; ISIDRO YBARZABAL PONS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/11/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2019 007299-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2019 (43) 20/10/2020 (51) A62B 35/00 (2006.01) (54) ALÇA AUTOTRAVANTE SEM PARAFUSOS (73) GIULIANO CRISTIANO SAVATTERO (BR/SP) (72) GIULIANO CRISTIANO SAVATTERO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/04/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2019 012053-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2019 (43) 24/12/2019 (51) F21S 8/00 (2006.01), F21V 17/06 (2006.01), F21Y 115/10 (2006.01) (54) DSPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LUMINÁRIA DO TIPO SPOT



	OU SIMILAR (73) STELLA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE LUMINARIAS LTDA (BR/RS) (72) LISANDRO HENRIQUE BERLITZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2020 022052-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2020 (43) 06/04/2021 (51) B27B 17/02 (2006.01) (54) MELHORAMENTO EM PONTA DO CORPO DE BARRA (SABRE) PARA MOTOSSERRA EM MÁQUINAS DE CORTE FLORESTAL E INDUSTRIAL E SEUS DERIVADOS (73) WERNER KRUGER D'ALMEIDA (BR/PR) (72) WERNER KRUGER D'ALMEIDA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/10/2020, observadas as condições legais.
(11) C1 0307816-7 F1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2006 (30) 31/05/2002 US 10/161.454; 31/05/2002 FR 0206886; 31/05/2002 CA 2.388.431 (43) 19/09/2006 (51) A61K 9/48 (2006.01) (54) USOS DE UMA COMPOSIÇÃO DE CARGA FARMACÊUTICA ORAL LÍQUIDA PARA FORMA DE DOSAGEM DE CÁPSULA MACIA (61) PI 0307816-7 28/05/2003 (73) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) Joel Bougaret; Elie Leverd; Marie-Madeleine Bohn; Norbert Heintz Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0504475-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2005 (30) 12/10/2004 FR 0452341 (43) 12/09/2006 (51) A45D 19/02 (2006.01), A45D 24/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E KIT PARA APLICAÇÃO DE PRODUTO CAPILAR (73) L'oreal (FR) (72) Vincent De Laforcade Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0607026-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/03/2006

(30) 08/04/2005 US 60/669,546

(51) C08B 37/00 (2006.01), A61K 39/09 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA REDUÇÃO DO TEOR DE PROTEÍNA E PRESERVAÇÃO DO TEOR DE POLISSACARÍDEO CAPSULAR EM UM CALDO DE LISADO CELULAR DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE COMPLEXO ANTES DA PURIFICAÇÃO

(73) WYETH (US)

(72) Brian Bahler; Tsu-Shun Lee; Jason Arnold Lotvin; Pamela Sue Fink Charbonneau; MARK EDWARD RUPPEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0807506-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/02/2008

(30) 09/02/2007 US 60/900.580; 31/05/2007 US 60/932.762; 26/06/2007 US 60/937.365; 25/10/2007 US 61/000.528

(51) A61K 38/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)

(54) USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO ActRIIa-Fc PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR OU PREVINIR MIELOMA MÚLTIPLO

(73) ACCELERON PHARMA, INC. (US)

(72) JOHN KNOPF; JASBIR SEEHRA; RAVINDRA KUMAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0818301-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/10/2008

(30) 04/10/2007 US 60/997,665

(51) A61K 31/355 (2006.01), A23K 20/158 (2006.01), A23K 50/42 (2006.01), A23K 50/48 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01), A61K 35/60 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) Composições para intensificar a função cognitiva, seu uso e seu método de fabricação, e kit

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

(72) MARK WALDRON; BRIAN T. LARSON; YUANLONG PAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2008, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0818595-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2008

(30) 10/10/2007 EP 07 019826.2

(51) C07H 19/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE 2'-DESÓXI-5-AZACITINA (DECITABINA)

(73) CILAG AG (CH)

(72) OLIVER JUNGSMANN; NORBERT KRAUT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0819991-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/12/2008

(30) 03/12/2007 EP 07 122123.8

(51) C07D 209/34 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE INDOLINONA E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DOS MESMOS

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)

(72) Joern Merten; Svenja Renner; Carsten Reichel

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0906147-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/03/2009

(30) 11/03/2008 US 61/035,480; 25/06/2008 US 12/215,157

(51) H01Q 3/26 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO, MÉTODO E MÍDIA PARA REDUÇÃO DE INTERFERÊNCIA ENTRE REDES

(73) INTEL CORPORATION (US)

(72) CARLOS CORDEIRO; PRAVEEN GOPALAKRISHNAN; GUOQING LI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0910784-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/07/2009

(30) 11/07/2008 US 61/079,851; 08/10/2008 US 61/103,825

(51) G10L 19/20 (2006.01)

(54) CODIFICADOR E DECODIFICADOR DE ÁUDIO PARA ESTRUTURAS DE



	CODIFICAÇÃO DE SINAIS DE ÁUDIO AMOSTRADOS (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) (72) JÉRÉMIE LECOMTE; PHILIPPE GOURNAY; MARKUS MULTRUS; NIKOLAUS RETTELBAACH; STEFAN BAYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0914012-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2009 (30) 13/10/2008 US 61/104,911 (51) C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) INSTITUTE FOR RESEARCH IN BIOMEDICINE (CH) (72) ANTONIO LANZAVECCHIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0918526-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2009 (30) 09/09/2008 US 61/095,364 (51) C07C 311/51 (2006.01), C07C 303/44 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA POLIMÓRFICA ANIDRA DE ACIL SULFONAMIDAS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE A COMPREENDE (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) JAMES PRENTICE DAVIDSON; MICHAEL MARTIN; FEI PANG; MARGARET WONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0919079-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2009 (30) 23/09/2008 US 61/099,376 (51) G01N 33/68 (2006.01), C07D 275/04 (2006.01), C07D 277/66 (2006.01), C07D 279/06 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA MARCAR FILAMENTOS HELICOIDAIS PAREADOS (PHFS), E PARA MARCAR TAU AGREGADO, BEM COMO COMPOSTOS LIGANTES PARA MOLÉCULAS TAU AGREGADAS (73) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)



(72) Steven John Kemp; Lynda Jane Storey; John Mervyn David Storey; Janet Rickard; Charles Robert Harrington; Claude Michel Wischik; Scott Clunas; Tobias Kerst Heinrich

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0921048-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2009

(30) 14/11/2008 KR 10-2008-0113304

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 5/34 (2006.01)

(54) Método para preparar microsferas, microsferas produzidas por esse método, e composição para liberação de fármaco compreendendo a mesma

(73) EWAH UNIVERSITY-INDUSTRY COLLABORATION FOUNDATION (KR) ; SK CHEMICALS CO., LTD. (KR)

(72) Hong Kee Sah

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0921561-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2009

(30) 24/11/2008 DK pa 2008 01657

(51) C07D 207/12 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)

(54) Derivado de 3-fenil-3-metóxi-pirrolidina, composição farmacêutica, uso do derivado de 3-fenil-3-metóxi-pirrolidina

(73) INTEGRATIVE RESEARCH LABORATORIES SWEDEN AB (SE)

(72) Clas Sonesson; Lars Swanson; Fredrik Pettersson

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 1012303-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2010

(30) 05/03/2009 EP 09003183.2

(51) A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) Dispersões em óleo de neonicotinóides fixadores de nachr

(73) FMC CORPORATION (US)



	(72) VICTOR CASAÑA GINER; MIGUEL GIMENO SIERRA; Barbara Gimeno Sierra Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1015971-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2010 (30) 15/07/2009 GB 0912286.2; 15/09/2009 GB 0916160.5 (51) F25D 11/00 (2006.01), F25D 16/00 (2006.01) (54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO (73) THE SURE CHILL COMPANY LIMITED (GB) (72) Ian Tansley Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1016074-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2010 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 47/02 (2006.01), B01D 47/06 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/48 (2006.01), B01D 53/54 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01) (54) Dispositivo aprimorado para purificação de gás (73) ENVIRORESOLUTIONS, INC. (CA) (72) McClelland, Kenneth, James 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) PI 1102055-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2011 (43) 01/03/2016 (51) A61N 1/39 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DESFIBRILAÇÃO CARDÍACA MULTIDIRECIONAL COM CHAVEAMENTO OTIMIZADO; MÉTODO E SUA UTILIZAÇÃO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) JOSÉ WILSON MAGALHÃES BASSANI; MARCELO DE ALMEIDA VIANA; ROSANA ALMADA BASSANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1103100-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 20/06/2011
 (43) 23/07/2013
 (51) F16C 39/06 (2006.01), H02K 7/09 (2006.01)
 (54) ULTRACENTRÍFUGA DE LEVITAÇÃO MAGNÉTICA ESTABILIZADA POR EMPUXO
 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
 (72) NELSON CÉSAR CHAVES PINTO FURTADO; GERSON SILVA PAIVA; CARLTON ANTHONY TAFT; ANTONIO CARLOS PAVÃO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1105867-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/09/2011
 (43) 13/08/2013
 (51) F16D 13/58 (2006.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SERVO DE EMBREAGEM
 (73) Zvonimir Raimundo Zupan (BR/SC)
 (72) Zvonimir Raimundo Zupan
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1106789-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/11/2011
 (30) 05/11/2010 EP 10190178.3
 (43) 28/07/2015
 (51) H04M 1/725 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE ATUALIZAÇÕES PARA UM DISPOSITIVO MÓVEL, DISPOSITIVO MÓVEL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (73) BLACKBERRY LIMITED (CA)
 (72) SEAN HUNGERFORD; THOMAS P. MURPHY; REBECCA LYNNE YOUNG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2011, 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 11 2012 008053-9 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 30/08/2010
(30) 01/09/2009 US 61/275,675
(45) 20/04/2021
(51) C12P 19/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C08B 37/10 (2006.01)
(54) Método de produção de heparosano substancialmente puro a partir de E. Coli K5
(73) Rensselaer Polytechnic Institute (US)
(72) Zhenyu Wang; Robert J. Linhardt; JONATHAN S. DORDICK; Ujjwal Bhaskar
Ref. RPI 2624 de 26/04/2021 quanto ao inventor.

(11) BR 11 2012 033031-4 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2011
(30) 21/06/2010 US 12/819,730
(45) 04/05/2021
(51) F01K 23/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA EM UMA FÁBRICA DE PRODUTOS QUÍMICOS UTILIZANDO GÁS PARA COMBUSTÃO
(73) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(72) JOHN D. HOTTOVY
Ref. RPI 2626 de 04/05/2021 quanto ao inventor.

(11) BR 11 2014 011240-1 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 10/05/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279565
(45) 17/11/2020
(51) C05F 11/08 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01)
(54) FERTILIZANTE REDUTOR
(73) ASAHI GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)
(72) Takanori Kitagawa; Yoshio Maekawa
Ref. RPI 2602 de 17/11/2020 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2014 012874-0 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 GB 1120464.1



	(45) 15/06/2021 (51) H02P 23/00 (2006.01), F16K 31/04 (2006.01) (54) ACIONADOR DE VÁLVULA, CONTROLADOR PARA ACIONADOR DE VÁLVULA E MÉTODO PARA OPERAR UMA HASTE DE ACIONAMENTO (73) EATON LIMITED (GB) (72) BRIAN COOPER; PETER GEORGE CLARKE Ref. RPI 2632 de 15/06/2021 quanto a data de depósito.
(11) BR 11 2014 021253-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/05/2012 (30) 27/02/2012 US 61/603,627 (45) 06/07/2021 (51) F16L 1/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), F16L 3/22 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01), F17D 5/02 (2006.01) (54) BANDEJA DE TUBO EM LINHA (73) KATCH KAN HOLDINGS LTD. (CA) (72) QUINN A.J. HOLTBY; DALLAS LAIRD GREENWOOD Ref. RPI 2635 de 06/07/2021 quanto ao endereço.
(11) BR 11 2014 033003-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/07/2013 (30) 05/07/2012 SE 1250771-1 (45) 26/10/2021 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE SCR E MÉTODO PARA PURIFICAR GASES DE ESCAPE EM UM SISTEMA DE SCR, E VEÍCULO A MOTOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) TORBJÖRN ELIASSEN Ref. RPI 2651 de 26/10/2021 quanto ao relatório descritivo.
(11) BR 11 2015 015202-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/12/2013 (30) 24/12/2012 US 61/848,172 (45) 21/12/2021 (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 Ref. RPI 2659 de 21/12/2021 quanto ao endereço.
(11) BR 11 2016 022862-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/12/2014 (30) 31/03/2014 JP 2014-071445



(45) 12/01/2021
 (51) B60R 21/235 (2006.01), D03D 1/02 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01)
 (54) TECIDO REVESTIDO PARA AIRBAG E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
 (73) TOYOBO CO., LTD. (JP)
 (72) TSUTOMU AKECHI
 Ref. RPI 2610 de 12/01/2021 quanto ao título.

(11) BR 11 2017 005496-5 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 29/12/2014
 (30) 22/09/2014 CN 201410487975.1
 (45) 26/10/2021
 (51) C03C 13/02 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO, FIBRA DE VIDRO E MATERIAL COMPÓSITO A PARTIR DELA.
 (73) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)
 (72) GUORONG CAO; LIN ZHANG; WENZHONG XING; GUIJIANG GU
 Ref. RPI 2651 de 26/10/2021 quanto ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2017 012436-0 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 17/12/2015
 (30) 17/12/2014 FR 1462652
 (45) 14/12/2021
 (51) B64C 11/18 (2006.01)
 (54) TURBOMÁQUINA
 (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
 (72) LAURENCE FRANCINE VION; MATHIEU SIMON PAUL GRUBER
 Ref. RPI 2658 de 14/12/2021 quanto aos desenhos.

(11) BR 11 2020 023908-9 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 17/06/2019
 (30) 18/06/2018 EP 18178233.5
 (45) 27/07/2021
 (51) B64F 1/00 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01), G08G 5/06 (2006.01), G01S 17/93 (2006.01), G01S 17/42 (2006.01), G01S 17/88 (2006.01), G01S 13/93 (2006.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM UM SISTEMA DE DOCAGEM DE AERONAVE, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, SISTEMA DE DOCAGEM DE AERONAVE PARA GUIAR UM PILOTO
 (73) ADB SAFEGATE SWEDEN AB (SE)
 (72) ANDERS BERKMO
 Ref. RPI 2638 de 27/07/2021 quanto ao endereço.



(11) PI 0920791-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 28/09/2009

(30) 01/10/2008 EP 08017305.7; 13/10/2008 EP 08017921.1; 16/10/2008 US 61/105,928

(45) 18/01/2022

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01)

(54) USO DE PEPTÍDEO NA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTO PARA TRATAR CÂNCER E KIT

(73) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

(72) Oliver Schoor; Norbert Hilf; Toni Weinschenk; Claudia Trautwein; Steffen Walter; Harpreet Singh

Ref. RPI 2663 de 18/01/2022 quanto a prioridade unionista.

(11) PI 1015120-6 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 07/05/2010

(30) 08/05/2009 US 61/176,503

(45) 14/09/2021

(51) C07C 57/03 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), C07C 69/587 (2006.01)

(54) COMPOSTO LIPÍDICO alfa-SUBSTITUÍDOS, DERIVADOS DE ÁCIDOS GRAXOS beta-OXO POLI-INSATURADOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E LIPÍDICA E MÉTODOS PARA PRODUIR COMPOSTO LIPÍDICO E ÁCIDO 2-((5Z,8Z,11Z,14Z,17Z)-ICOSA-5,8,11,14,17-PENTAENILOXI)BUTANÓICO

(73) BASF AS (NO)

(72) RAGNAR HOVLAND; MORTEN BRAENDVANG; TORE SKJAERET; ANNE KRISTIN HOLMEIDE

Ref. RPI 2645 de 14/09/2021 quanto ao título.



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 2016 025159-1 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 03/08/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da nulidade: 1) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO - 870210091236 - 04/10/2021; 2) JIMER RAMOS DA COSTA - 870220007978 - 28/1/2022
(11) BR 10 2016 030097-5 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 03/08/2021 (73) IMPLEMENTOS AGRICOLAS JAN S/A (BR/RS) Requerente da nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A - 870220003402 - 13/1/2022
(11) BR 11 2016 008939-1 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 03/08/2021 (73) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) Requerente da nulidade: OTTO BANHO LICKS - 870220008852 - 01/2/2022
(11) BR 11 2017 019547-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 03/08/2021 (73) IMERYS TALC EUROPE (FR) Requerente da nulidade: IMI FABI S.P.A - 870220005664 - 21/1/2022
(11) BR 11 2019 027589-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 03/08/2021 (73) ANGLO AMERICAN SERVICES (UK) LTD (GB) Requerente da nulidade: VALE S.A - 870220009611 - 03/2/2022
(11) BR 20 2016 020430-0 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 03/08/2021 (73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)



Requerente da nulidade: 1) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS - 870220005603 - 21/1/2022; 2) KUHN DO BRASIL S/A. - 870220006468 - 25/1/2022



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) PI 0108394-5 B8

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 11/12/2018

(73) Pharmacia & Upjohn Company (US) ; Sugen, Inc. (US)

Processo INPI nº 52402.001366/2022-91 @ NUP: 00424.035864/2022-85 (REF. 1003240-43.2022.4.01.0000) @ INTERESSADOS: PHARMACIA & UPJOHN COMPANY e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL – INPI. 2 @ Sentença: Defiro o pedido de antecipação da tutela recursal formulado na inicial, para restabelecer a vigência da patente PI0108394-5, até a realização da prova pericial, visando a apurar a demora supostamente injustificada do INPI durante o respectivo processo de concessão.



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.**

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição 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 2014 009594-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/12/2019 (73) CARLOS MENDES NETO (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2012 026737-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2020 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2012 026856-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B. V. (NL) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2013 026848-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2020 (73) AUTOMATIK PLASTICS MACHINERY GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027522-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) LIFETIME PRODUCTS, INC. (US)

	Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 027587-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/04/2020 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023743-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2014 025149-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026164-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026448-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) MAUSER-WERKE GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027115-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027494-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2021 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 11 2015 003592-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/04/2020 (73) WOCKHARDT LIMITED (IN) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007165-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) AWS SCHÄFER TECHNOLOGIE GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2017 022211-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) AWS SCHÄFER TECHNOLOGIE GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2012 009336-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/04/2019 (73) PROVEU INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/MG) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2013 009751-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/11/2019 (73) HEXAGON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLANTES ORTOPÉDICOS LTDA (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2013 009865-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/07/2019 (73) PULVERJET- INDUSTRIA E COMERCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (BR/RS) Referente à 9ª 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 009276-3 Y1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 12/05/2020
(73) STAR LIGHT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LED S/A (BR/SC)
Referente à 7ª anuidade.

(11) MU 8900634-8 Y1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 30/01/2018
(73) BETTANIN S.A. (BR/RS)
Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 0011221-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 25/11/2014
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0106432-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 18/11/2014
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0110478-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 01/10/2013
(73) Unilever N.V. (NL)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0110495-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/07/2013
(73) ABB Offshore Systems AS (NO)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0110496-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/08/2016
(73) ABB Offshore Systems AS (NO)
Referente à 21ª anuidade.



(11) PI 0110569-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/06/2015 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0208582-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/09/2016 (73) Cisco Technology, Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0209107-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/05/2016 (73) Cisco Technology, Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0209162-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/07/2011 (73) Coöperatie AVEBE U.A. (NL) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0209195-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/07/2012 (73) ABB Lummus Global, Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0209237-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/06/2013 (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0209253-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/05/2013 (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH) Referente à 20ª anuidade.



(11) PI 0209257-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0209279-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/01/2012 (73) Dana Heavy Vehicle Systems Group, LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0210193-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/02/2013 (73) Tredegar Film Products Corporation (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0301139-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/05/2011 (73) CONTITECH USA, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0301248-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/12/2016 (73) Prominent Dosiertechnik GMBH. (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0309248-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/04/2013 (73) Välinge Innovation AB (SE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0309532-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2013 (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0309782-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 06/01/2015 (73) DYSTAR COLOURS DISTRIBUTION GMBH (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0315743-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/06/2013 (73) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0318308-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/12/2011 (73) Tubos de Acero de Mexico, S.A. (MX) ; Dalmine S.p.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0401137-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/10/2017 (73) Fábio Christiano de Souza Sbampato (BR/PR) ; Dante Gastoni Swain Conselvan (BR/PR) ; Douglas Swain Conselvan (BR/PR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0401478-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/04/2017 (73) Honda Motor CO. LTD. (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0405212-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2018 (73) VANDERLEI COELHO (BR/MG) pagar resturação
(11) PI 0409594-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/07/2015 (73) Fossura AS (NO) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0410529-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 18/02/2014 (73) Dow Global Technologies Inc. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0410900-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/09/2014 (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0418752-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/08/2014 (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0506377-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/12/2017 (73) Futura S.p.A (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0509122-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2016 (73) Clariant Produkte (Deutschland) GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0509443-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/06/2016 (73) Dow Global Technologies Inc (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0509816-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2017 (73) Anglo Operations Limited. (ZA) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0509968-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 29/01/2019 (73) TECHNICOLOR, INC (US) ; MX Entertainment, Inc. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0512124-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) Futura S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0513564-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) Tente Gmbh & Co. KG (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0520117-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/11/2017 (73) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND SE (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0520139-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/11/2018 (73) Thomson Licensing (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0601269-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) Gustav Wahler Gmbh U. Co. Kg (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0601291-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/10/2018 (73) Fisher & Paykel Appliances Limited (NZ) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0601438-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2019



	(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0610078-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/04/2019 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0610253-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/08/2019 (73) NOVOZYMES A/S (DK) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0610596-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/08/2019 (73) General Tool INC (US) ; Ehwa Diamond Industrial CO., LTD (KR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0610786-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/11/2018 (73) N. V. NUTRICIA (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0610981-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) Ortic 3D AB (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0614468-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0614665-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/07/2016 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



	Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0701797-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/07/2017 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0710062-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/11/2019 (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0710389-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2017 (73) Cheol-Seok Woo (KR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0710483-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/07/2019 (73) JAYANT EKNATH KHANOLKAR (GB) ; THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0710485-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/04/2020 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0710801-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) SCHMID & WEZEL GMBH & CO (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0710818-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/01/2018 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)



Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0710871-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (73) Biosense Webster, Inc (US) ; LAWRENCE LIVERMORE NATIONAL SECURITY, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711270-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) PHILIPS LIGHTING NORTH AMERICA CORPORATION (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711434-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2019 (73) Scania CV AB (SE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711805-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2020 (73) INDENA S.P.A (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0712141-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0712766-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2019 (73) Yanmar Co., LTD. (JP) ; Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0721545-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/01/2018 (73) PAUL FLETCHER (GB)



	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0721578-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/12/2017 (73) Autoliv Development (SE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0721592-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0801213-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/11/2018 (73) IFP (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0801214-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/11/2018 (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. - ACIONAMENTOS (BR/SC) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0804510-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/12/2018 (73) SHANGHAI HAOYE CAPACITORS CO ., LTD (CN) ; SHANGHAI HAOYE ELECTRIC CO., LTD. (CN) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0804516-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/04/2019 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0809826-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)



	Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0810124-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/07/2017 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0810241-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2018 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0810562-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2018 (73) M-I L.L.C. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0810574-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/10/2018 (73) Basf SE (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0810845-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) Airbus Operations (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0811023-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) The Regents Of The University Of California (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0811033-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/07/2018 (73) Arcelormittal Tubular Products Vitry (FR) Referente à 14ª anuidade.



(11) PI 0901390-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/10/2019 (73) ROBERTO ESTEFANO (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0904954-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/05/2019 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0905092-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/03/2020 (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0907262-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/11/2018 (73) CHAMPIONX LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0907263-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2019 (73) NALCO COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0907314-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) NALCO COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0907331-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/12/2018 (73) CHAMPIONX LLC (US) Referente à 13ª anuidade.



(11) PI 0910483-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/09/2019 (73) Spindelfabrik Suessen Gmbh (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0910618-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/02/2019 (73) Bodycote Wärmebehandlung Gmbh (DE) ; Benteler Automobiltechnik Gmbh (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0910714-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/08/2019 (73) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0910721-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/07/2019 (73) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0910726-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/10/2019 (73) Spindelfabrik Suessen Gmbh (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0910749-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/08/2019 (73) Fisher Controls International LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0910754-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) ENHANCED DRILLING AS (NO)



	Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0910772-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/10/2019 (73) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0911351-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/12/2019 (73) MEDTRONIC, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0911446-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) ETHICON, LLC (PR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0911515-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/09/2019 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0912512-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/09/2018 (73) Poxel SAS (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1001167-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/11/2019 (73) Grifols, S.A. (ES) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1001201-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2020 (73) ANTONIO MATEUS PEREIRA BENELLI (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.



(11) PI 1008038-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/05/2020 (73) Robert Bosch Gmbh (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1010983-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) TYCO ELECTRONICS BELGIUM EC BVBA (BE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1011297-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2019 (73) UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA (ES) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1011871-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1013720-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/03/2020 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1013723-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/12/2019 (73) H.J. BAKER & BRO., LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1013726-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/10/2019 (73) Mitsui Chemicals, INC. (JP) ; Prime Polymer CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.



(11) PI 1013835-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/04/2021 (73) ICEUTICA PTY LTD (AU) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1014258-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/11/2018 (73) PAUL WURTH S.A. (LU) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1014278-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) ICEUTICA PTY LTD (AU) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1014357-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/06/2017 (73) Paul Wurth S.A. (LU) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1014533-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1014882-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) LOGOMOTION, S.R.O. (SK) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1016180-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/12/2019 (73) AKER WELL SERVICE AS (NO) Referente à 12ª anuidade.



(11) PI 1101443-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/07/2018 (73) CONTRERA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1101972-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/05/2021 (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 9906386-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/11/2012 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 9910177-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/02/2015 (73) Basf SE (DE) Referente à 23ª anuidade.



Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 20 2015 030380-2 Y1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 17/11/2020

(73) ROSANE WOLFART HARTMANN (BR/PR)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2647 de 28/09/2021 por ter sido indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.5 - Exigências Diversas**

""Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

""

(11) PI 0017013-5 B8	Código 22.5 - Exigências Diversas (45) 14/07/2015 (73) ZOETIS SERVICES LLC (US) Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data.
(11) PI 0305735-6 B8	Código 22.5 - Exigências Diversas (45) 29/01/2019 (73) Luiz Alberto Simões dos Santos (BR/RJ) ; Alberto Cardoso de Gouveia (BR/SP) Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data.
(11) PI 9810519-1 B8	Código 22.5 - Exigências Diversas (45) 22/02/2012 (73) ZOETIS SERVICES LLC (US) Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data.
(11) PI 9915480-3 B8	Código 22.5 - Exigências Diversas (45) 29/12/2015 (73) ZOETIS SERVICES LLC (US) Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data.



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 20 2012 025431-5 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 31/07/2018 (73) Ivan Bisewski Vegini (BR/SC) INPI nº 52402.001360/2022-13 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5020253-17.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: F LIEGL I MPLEMENTOS A GRÍCOLAS E IRELI @ Réu(s): VAN B ISEWSKI V EGINI e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(11) BR 20 2014 011604-0 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 24/03/2020 (73) DPR TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP) ; FABRI INDÚSTRIA COM. LTDA. (BR/SP) INPI nº 52402.001291/2022-48 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5000767-12.2022.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: CG3 Telecom Indústria e Comércio de Materiais Elétricos e Telefonicos EIRELI @ Réu(s): DPR Telecomunicações Ltda. E INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0410846-9 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 15/01/2019 (73) GILEAD PHARMASSET LLC (US) INPI nº 52402.006742/2019-38 @ Origem: Juízo da 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5038252-85.2018.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: BLANVER FARMOQUIMICA E FARMACEUTICA S.A. @ Réu(s): GILEAD SCIENCES FARMACEUTICA DO BRASIL LTDA E INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(11) PI 0413276-9 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 03/03/2020 (73) Novo Nordisk A/S (DK) INPI nº 52402.001245/2022-49 @ Origem: 13ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1087251-24.2021.4.01.3400@ SUBJUDICE @ Autor: NOVO NORDISK A/S e NOVO NORDISK FARMACÊUTICA DO BRASIL LTDA. @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(11) PI 0903795-0 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”



(45) 29/10/2019

(73) HERTZ PARTICIPACOES SOCIETARIAS LTDA (BR/MT)

"INPI nº 52402.001121/2022-63 @ Origem: 8ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJMT (TRF1) Processo Nº: 1000575-21.2022.4.01.3600@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: HERTZ PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA @ Réu(s): REMOTA TECNOLOGIA DE COMUNICAÇÃO LTDA E INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI"

(11) PI 0916694-7 B1

Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE"

(45) 08/06/2021

(73) WYETH LLC (US)

INPI nº 52402.001127/2022-31 @ Origem: 22ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1080404-06.2021.4.01.3400@ SUBJUDICE @ Autor: WYETH LLC @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL



Código Anuidade de Patente**Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) PI 0716681-8 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 26/12/2018

(73) TOMOGRAFIA DE HORMIGON ARMADO S.A. (AR)

Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 14ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161937464210 .



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2013 001316-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/11/2021 (73) ALTAVE INDUSTRIA, COMERCIO E EXPORTAÇÃO DE AERONAVES LTDA-ME (BR/SP)
(11) BR 10 2013 005457-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/01/2022 (73) MESSIER-BUGATTI-DOWTY (FR)
(11) BR 11 2013 009826-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 26/01/2021 (73) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)
(11) BR 11 2013 019343-3 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 09/02/2021 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(11) BR 11 2015 022377-0 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 14/07/2020 (73) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(11) BR 11 2015 022690-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/11/2020 (73) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(11) BR 20 2012 000015-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/09/2018 (73) RUBEM IOEL DOTTE ECHART (BR/RS)
(11) BR 20 2016 007260-9 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/12/2021 (73) G G VIDAL PROTEGE PISO - EPP (BR/SP)
(11) MU 8900675-5 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/04/2017 (73) PATRICIA SANCHES KERGES BUENO (BR/SP)
(11) PI 0318681-4 B1	Código 24.4 - Restauração

	(45) 13/11/2012 (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.R.L. (IT)
(11) PI 0504998-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/04/2018 (73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(11) PI 0700188-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 19/01/2021 (73) Luiz Gustavo Veronese (BR/RS) ; LUIZ RICARDO VERONESE (BR/RS)
(11) PI 0909681-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/05/2019 (73) MAERSK OLIE OG GAS A/S (DK)
(11) PI 0922547-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/05/2019 (73) Basf Corporation (US)
(11) PI 1102718-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 02/06/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO – UFPE (BR/PE)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 000072-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 033000-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2019 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 016483-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 017221-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 017718-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) Tyco Electronics Belgium EC BVBA (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 016483-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/04/2020
(73) DIPSOL CHEMICALS CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 017690-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/01/2020
(73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 015076-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/10/2019
(73) QUANTRILL ESTATE INC. (VG)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 015242-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/10/2020
(73) UNIVERSITE DE BORDEAUX (FR) ; INSERM (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 016160-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/05/2021
(73) ALOIS BAUER (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 2017 013937-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 17/11/2020 (73) LABLABO (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2015 002383-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) ANTONIO IZIDIO DE SOUZA (BR/AC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 8903030-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2018 (73) TECNOMETAL EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0006323-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2011 (73) Braskem S.A. (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0100007-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2012 (73) Usinor (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0100008-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2012 (73) Usinor (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0100009-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/02/2012

(73) Usinor (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0107436-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2011

(73) PRINCE ENERGY LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0200003-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2010

(73) Böhler Edelstahl GmbH (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0205208-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/04/2017

(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0206558-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2010

(73) VICENTRA B. V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0215997-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2012 (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0300013-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2016 (73) Lincoln Global, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0305842-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2012 (73) Rohm and Haas Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0305843-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) Rohm And Haas Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0317825-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/06/2013 (73) Medora Environmental, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0317917-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2016



	(73) Zte Corporation (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0318701-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/09/2012 (73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0407014-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/08/2017 (73) SONY MOBILE COMMUNICATIONS INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0417885-8 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0417895-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) Suven Life Sciences Limited (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0418306-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) Medivir AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0418323-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/07/2015

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0505794-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2016

(73) Texas United Chemical Company, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0506441-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/06/2016

(73) Rite-Hite Holding Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0506445-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2015

(73) Federal-Mogul Burscheid GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0506596-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2018

(73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0520815-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2016 (73) Airbus Operations, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0520816-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2016 (73) AIRBUS OPERATIONS, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0605672-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/04/2018 (73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0605892-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2015 (73) VALE S.A. (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0706296-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0706646-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) FABIO PERINI S.P.A. (IT)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0706838-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) ACERMETRIC LIMITED (UK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0720868-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/04/2019

(73) Bridgestone Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0823399-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/03/2019

(73) C.R. Bard, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0905236-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) Dart Industries INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 0925086-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/06/2019

(73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 1001251-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/05/2021

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 1005495-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/01/2015

(73) JOEL COMPRI (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 1006127-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2020

(73) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 1105291-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2020

(73) HEXAGON METROLOGY S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 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 1105361-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2016

(73) FRANCISCO HERRERIAS NETTO (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2651 de 26-10-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.





Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2016 017036-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2016 (45) 07/12/2021 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2017 005771-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2017 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2017 005779-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2017 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2017 015337-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2017 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2018 009268-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/05/2018 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2018 013212-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2018 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2018 067306-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/08/2018 (71) KUHN-MONTANA-INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2018 070816-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/10/2018 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2019 005695-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 22/03/2019 (71) KUHN-MONTANA-INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2019 014780-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/07/2019 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 10 2019 016000-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/08/2019 (71) KUHN-MONTANA-INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2020 021325-3	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/10/2020 (71) KUHN-MONTANA-INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A. (BR/PR)
(11) BR 11 2012 000963-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/05/2010 (45) 05/11/2019 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) BR 11 2012 001330-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/05/2010 (45) 26/01/2021 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 014260-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2010 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(11) BR 11 2012 023000-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2010 (45) 29/12/2020 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 022914-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 022923-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2013 023035-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 023036-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 002770-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(11) BR 11 2014 008809-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2012 (45) 26/10/2021 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) BR 11 2014 009204-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2012 (45) 13/07/2021 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) BR 11 2014 009602-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2012 (45) 21/07/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(11) BR 11 2014 013925-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2012 (45) 22/02/2022 (71) RECEPTOS LLC (US)
(21) BR 11 2015 006677-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2013 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) BR 11 2015 024397-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2014 (45) 30/11/2021 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) BR 11 2016 003832-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 24/07/2014 (45) 13/04/2021 (71) SYNTEGON TECHNOLOGY GMBH (DE) ; ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 010924-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/11/2014 (71) ENPLAS CORPORATION (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 021971-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2015 (71) TEVOSOL, INC. (CA)
(11) BR 11 2016 023394-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2015 (45) 21/09/2021 (71) TEVOSOL, INC. (CA)
(11) BR 11 2017 008076-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/10/2015 (45) 29/06/2021 (71) TEVOSOL, INC. (CA)
(21) BR 11 2017 010520-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2015 (71) TEVOSOL, INC. (CA)
(21) BR 11 2017 011973-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 020088-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2016 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 000965-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 002946-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/08/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2018 007170-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/10/2016 (71) LT (USA), CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 009754-3 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/11/2016 (71) IN THERAPEUTICS (KR)
(21) BR 11 2018 009808-6 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 072795-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 007562-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 021755-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2019 (71) QARBON AEROSPACE (FOUNDATION), LLC (US)
(21) BR 11 2020 022321-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2019 (71) QARBON AEROSPACE (FOUNDATION), LLC (US)
(11) BR 12 2019 027321-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/02/2007 (45) 23/03/2021 (62) PI 0706768-2 07/02/2007 (71) SP INDUSTRIES, INC. (US)
(11) BR 20 2016 026466-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/11/2016 (45) 23/11/2021 (71) DALVA APARECIDA DELLA DEA TAVERNARI (BR/SP) ; MARIA APARECIDA CARVALHO TONUSSI (BR/SP)
(21) BR 20 2018 070086-9 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2018



	(71) KUHN-MONTANA-INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A. (BR/PR)
(11) PI 0308580-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2003 (45) 11/12/2012 (73) AMER-SIL SA (LU)
(11) PI 0508034-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/02/2005 (45) 05/09/2017 (73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) PI 0508097-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/02/2005 (45) 05/06/2018 (73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) PI 0508235-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/02/2005 (45) 15/05/2018 (73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) PI 0508520-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/02/2005 (45) 16/01/2018 (73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) PI 0612351-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2006 (45) 13/03/2018 (73) AMER-SIL SA (LU)
(11) PI 0615408-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/08/2006 (45) 04/02/2020 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(11) PI 0618279-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/10/2006 (45) 22/12/2020 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)



(11) PI 0706768-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/02/2007
 (45) 17/11/2020
 (71) SP INDUSTRIES, INC. (US)

(11) PI 0707390-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/02/2007
 (45) 26/03/2019
 (71) SP INDUSTRIES, INC. (US)

(11) PI 0901493-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/05/2009
 (45) 20/10/2020
 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

(11) PI 0902019-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 23/06/2009
 (45) 18/02/2020
 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

(11) PI 0903388-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 23/09/2009
 (45) 26/05/2020
 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

(11) PI 0904804-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 18/02/2009
 (45) 03/09/2019
 (71) DELFINGEN FR-ANTEUIL S.A. (FR)

(21) PI 0918690-5 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 02/11/2009
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(11) PI 1012241-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 19/03/2010
 (45) 15/09/2020
 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

(11) PI 1013555-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 15/03/2010
 (45) 29/09/2020



(71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

(11) PI 1015144-3 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 21/05/2010

(45) 13/08/2019

(71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2021 001970-0 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 02/02/2021

(71) START WATER ELETRICA E HIDRAULICA LTDA (BR/SP)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220001508 de 06/01/2022, em virtude do cedente ser o inventor do pedido e não o depositante do mesmo.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(21) BR 10 2019 026215-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 11/12/2019 (71) CARLOS ALBERTO DE MOURA (BR/SP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210058770 de 29/06/2021, é necessário esclarecer se a cessionária do pedido será a pessoa física, conforme apresentado no documento de cessão e na procuração ou a pessoa jurídica, conforme apresentado no formulário da petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2016 022852-9 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 02/04/2015 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210116788 de 16/12/2021, é necessário apresentar documento notariado e com apostilamento ou legalização consular e tradução juramentada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0709354-3 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 22/03/2007 (45) 06/02/2018 (73) STELLAR MATERIALS, INC. (US) A fim de atender a transferência de titular e posterior alteração de sede, requeridas através da petição nº 870210110504 de 29/11/2021, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente ?STELLAR MATERIAIS, INC.? e o nome da empresa cedente ?STELLAR MATERIALS INCORPORATED ?.

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 033043-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/12/2012
	(45) 27/04/2021
	(71) MAN TRUCK & BUS ÖSTERREICH GESMBH (AT)

(11) BR 10 2013 008753-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 10/04/2013
	(45) 30/11/2021
	(71) MAN TRUCK & BUS ÖSTERREICH GESMBH (AT)

(11) BR 10 2013 013185-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 28/05/2013
	(45) 01/06/2021
	(71) MAN TRUCK & BUS ÖSTERREICH GESMBH (AT)

(21) BR 10 2014 006898-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/03/2014
	(71) MAN TRUCK & BUS ÖSTERREICH GESMBH (AT)

(21) BR 10 2014 008706-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 10/04/2014
	(71) MAN TRUCK & BUS ÖSTERREICH GESMBH (AT)

(11) BR 11 2012 026552-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 10/01/2011
	(45) 11/01/2022
	(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)

(21) BR 11 2014 031876-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/06/2013
	(71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(11) BR 11 2017 000265-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 29/06/2015
	(45) 10/08/2021
	(71) HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT (FR)



(21) BR 11 2018 012950-0 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 22/12/2016

(71) THE DANNON COMPANY, LLC (US)

(21) BR 20 2021 019684-5

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 30/09/2021

(71) SOMMA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(21) BR 10 2019 022293-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 24/10/2019

(71) ROAD LABS DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO DE SOFTWARE LTDA (BR/SC)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870210110418, de 29/11/2021, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 11 2013 000965-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/07/2011 (45) 03/09/2019 (71) A.R. ARENA PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 003048-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/08/2013 (71) GIDARA ENERGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 006568-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/09/2013 (71) AQUILON CYL S.L. (ES) ; UNIVERSIDAD DE LEÓN (ES)
(21) BR 11 2015 008508-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/10/2013 (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2015 013339-8 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/09/2013 (45) 20/07/2021 (71) ECLISSE SRL (IT)
(11) BR 11 2016 010875-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/11/2014 (45) 14/07/2020 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 007093-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/10/2016 (71) VETAGRO-SUP (FR) ; INSTITUT PASTEUR (FR) ; MERIAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007338-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/10/2016 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2018 015550-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/02/2017



	(71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2018 015916-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/02/2017 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2018 015918-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/02/2017 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(11) PI 0311534-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/05/2003 (45) 11/01/2011 (71) DENIS CIMA F INC. (CA) ; GILLES DENIS (CA)
(21) PI 0720369-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/11/2007 (71) AKER SOLUTIONS LIMITED (GB)
(11) PI 0812615-1 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/05/2008 (45) 15/09/2020 (71) TRELLEBORG COATED SYSTEMS ITALY S.P.A. (IT) ; ROBERTO LEVI ACOBAS (IT)
(11) PI 0814527-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/07/2008 (45) 17/07/2018 (73) IONIAN TECHNOLOGIES, LLC (US)
(11) PI 0815050-8 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/07/2008 (45) 28/01/2020 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(11) PI 0914627-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/06/2009 (45) 24/03/2020 (71) TITANX ENGINE COOLING HOLDING AB (SE)



Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) BR 11 2016 028510-7 B1

Código 25.11 - Republicação

(22) 02/06/2015

(45) 30/11/2021

(71) GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED (GB)

Retificação do despacho (25.7) ? alteração de sede publicado na RPI nº 2640, de 10/08/2021, quanto ao item (71) - Depositante. Onde se lê: JANSSEN BIOTECH, INC. (US); ORBIT BIOMEDICAL LIMITED (GB) Leia-se: ORBIT BIOMEDICAL LIMITED (GB)



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 10 2013 018561-2 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 19/07/2013 (45) 16/06/2020 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO LIMITADA (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2659 de 21/12/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2015 031172-9 A2	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 11/12/2015 (71) MAN TRUCK & BUS ÖSTERREICH AG (AT) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2665 de 01/02/2022 por ter sido indevida.
(11) BR 20 2013 001797-9 Y1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 24/01/2013 (45) 02/01/2019 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO LIMITADA (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2659 de 21/12/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0814792-2 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 22/09/2008 (45) 02/04/2019 (71) RELADYNE RELIABILITY SERVICES INC. (US) Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2665 de 01/02/2022 por ter sido indevida.



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 001779-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 31/01/2022

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 015240-0 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 24/07/2019

(21) BR 10 2019 021286-1 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 10/10/2019

(21) BR 20 2020 025307-2 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 11/12/2020

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 11 2020 015668-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 01/02/2019

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2014 026134-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/10/2014

(21) BR 10 2018 071793-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/10/2018

(21) BR 10 2018 073846-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/11/2018

(21) BR 10 2019 001825-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/01/2019

(21) BR 10 2019 005478-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/03/2019

(21) BR 10 2019 006476-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/03/2019

(21) BR 10 2019 010855-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/05/2019

(21) BR 11 2018 076673-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/06/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220005043, de 19/01/2022

(21) BR 11 2019 006395-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/09/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220004362, de 17/01/2022



(21) BR 11 2019 006632-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/09/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220005931, de 24/01/2022
(21) BR 11 2019 012915-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/12/2017
(21) BR 11 2019 026617-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/06/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220004091, de 17/01/2022
(21) BR 11 2019 027623-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/09/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220005934, de 24/01/2022
(21) BR 11 2019 027633-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/11/2018
(21) BR 11 2020 003688-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/08/2018
(21) BR 11 2020 009634-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/11/2018
(21) BR 11 2020 011165-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/11/2018
(21) BR 11 2020 012138-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/01/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220005287, de 20/01/2022.
(21) BR 11 2020 012365-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/12/2018
(21) BR 11 2020 015391-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/01/2019



(21) BR 11 2020 022210-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/07/2019
(21) BR 11 2021 005875-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/12/2019
(21) BR 11 2021 007644-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/10/2019
(21) BR 11 2021 008392-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220004673, de 18/01/2022
(21) BR 11 2021 012344-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/12/2019
(21) BR 11 2021 015404-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220005053, de 19/01/2022
(21) BR 11 2021 021409-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/04/2020
(21) BR 11 2021 021463-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220004912, de 19/01/2022.
(21) BR 11 2021 023303-2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/05/2020
(21) BR 11 2021 023557-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/01/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220005327, de 21/01/2022
(21) BR 11 2021 024154-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220004772, de 18/01/2022



(21) BR 11 2021 025910-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220004671, de 18/01/2022
(21) BR 11 2022 000643-8	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/09/2020
(21) BR 11 2022 001950-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/08/2020

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

(21) PI 0519370-2 A2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 21/12/2005 A petição nº 870210090374, de 30/09/2021, não foi conhecida, com base no art. 4º, inciso IV, art. 9º paragrafo 2º da Portaria INPI PR nº 53, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2649, de 13/10/2021, não foi atendida pela petição nº 870210111261, de 30/11/2021.

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 2014 026134-6 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 20/10/2014 Para a petição nº 870220008975, de 01/02/22, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso I da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, deve ser apresentada a procuração.



(21) BR 10 2018 071793-6 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/10/2018 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220008202, de 31/01/22, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no inciso IX, do art. 3º cc. alíneas f e g do inciso IV, do art. 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, ao que tudo indica, a matéria das reivindicações 15 não foram examinada pelo EPO. Se este for o caso, será necessário emendar o QR para a concessão do trâmite prioritário, por exemplo, excluindo as reivindicações.
(21) BR 11 2021 012344-0 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 02/12/2019 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220008470, de 31/01/22, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no inciso IX, do art. 3º cc. alíneas f e g do inciso IV, do art. 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Há uma incompatibilidade entre o nº de reivindicações na tabela de correspondência (18) e no indicado nos esclarecimentos (22). Também não foi apresentado o anexo "Modificação das Reivindicações" conforme indicado nos esclarecimentos.
(21) BR 20 2020 025307-2 U2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 11/12/2020 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220008719, de 01/02/22, ser conhecido, é necessário que o processo de patente pertença a uma Pessoa Jurídica, conforme definido pelo art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22. O depositante deve apresentar uma petição de transferência de titularidade (GRU 249) e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.



(21) BR 10 2021 022274-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 05/11/2021 A petição nº 870220000830, de 05/01/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2663, de 18/01/2022, foi atendida por intermédio da petição nº 870220005492, de 21/01/2022, 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 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2022 000696-2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 13/01/2022 A petição nº 870220005812, de 23/01/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2665, de 01/02/2022, foi atendida por intermédio da petição nº 870220009792, de 03/02/2022, 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 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 015668-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 01/02/2019 A petição nº 870220008858, de 01/02/22, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, 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 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

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 2012 026811-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/10/2012 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006418, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2017 004946-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/03/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007035, de 26/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 10 2018 009669-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/05/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007450, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 074047-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/11/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006619, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 10 2019 001600-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/01/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006250, de 24/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 10 2019 007157-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/04/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220008009, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 009024-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/05/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220008030, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/2022, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 10 2019 013414-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 27/06/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210109567, de 26/11/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 008341-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210107044, de 19/11/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2656, de 30/11/2021, foi cumprida através da petição nº 870220005921, de 24/01/2022, atendendo ao disposto no art. 17 da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 006955-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220004050, de 17/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 009204-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007688, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 014891-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/07/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007785, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2022 000863-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/01/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220005354, de 21/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2018 067704-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/02/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007398, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.



(21) BR 11 2018 071591-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/04/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006716, de 26/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 007571-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/08/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007258, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 010751-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/12/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006605, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 11 2019 018030-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/02/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006518, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 005845-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/09/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006020, de 24/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 009959-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/11/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006152, de 24/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 011683-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/12/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220004647, de 18/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 012962-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 18/12/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007382, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 11 2020 013121-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/01/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007789, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 013428-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/01/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006378, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022.
(21) BR 11 2020 014749-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006983, de 26/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022.
(21) BR 11 2020 015491-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007536, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 11 2020 016164-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/01/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220005091, de 19/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 016627-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/01/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007438, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 016968-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/02/2019



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007954, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 017318-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007280, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2022, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022.
(21) BR 11 2020 020275-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/03/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220005967, de 24/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022.
(21) BR 11 2020 021180-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/09/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220004743, de 18/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 022123-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/07/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220005887, de 24/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 022189-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/04/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007546, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 11 2020 022380-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/09/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210084666, de 14/09/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2647, de 28/09/2021, foi cumprida através da petição nº 870210109996, de 26/11/2022, atendendo ao disposto no art. 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22
(21) BR 11 2020 024261-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 20/05/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007286, de 27/01/2022 haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 11 2021 007652-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006601, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 009358-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/11/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006087, de 24/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 009644-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007766, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022.
(21) BR 11 2021 015535-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006489, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 11 2021 016179-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/06/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210099117, de 27/10/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2654, de 16/11/2021, foi cumprida através da petição nº 870220003829, de 14/01/2022, atendendo ao disposto no art. 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22
(21) BR 11 2021 016561-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006830, de 26/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 055, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.



(21) BR 11 2021 020714-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006620, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2022, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 11 2021 022699-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007246, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 023713-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/05/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006532, de 25/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 023885-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/06/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220005091, de 19/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 024233-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/09/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006913, de 26/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI 2662, de 11/01/2022
(21) BR 20 2017 028548-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/12/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220004605, de 18/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2018 001084-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/01/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007110, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2019 001985-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 31/01/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007082, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2020 012724-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/06/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220004038, de 17/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2020 025832-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007703, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 000885-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007288, de 27/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 53, de 16/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/2022
(21) BR 20 2021 022186-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/11/2021 A petição nº 870220000428, de 03/01/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2663, de 18/01/2022, foi atendida por intermédio da petição nº 870220005156, de 19/01/2022, 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 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 024704-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007794, de 28/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 025997-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220007837, de



28/01/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2018 012997-0 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 25/06/2018 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210086775, de 21/09/2021, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2648, de 05/10/2021, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 012915-4 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/12/2017 A petição nº 870220003075, de 12/01/22, não atende ao inciso II do art. 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22. Especificamente, foi efetuado requerimento de PPH para o pedido de patente nº BR 112019023190-0, de mesmo depositante, em 10/01/22.
(21) BR 11 2020 003688-9 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 21/08/2018 A petição nº 870220005464, de 21/01/2022 não atende ao inciso II do art. 5º da Portaria INPI nº 55, de 15/12/22, publicada na RPI 2662, de 11/01/22. Especificamente foi efetuado requerimento de PPH para o pedido de patente nº BR 112020010226-1, de mesmo depositante, em 18/01/2022.

