INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2704
01 de Novembro 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-si est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère de l'Économie, République Fédérative du Brésil, qui publie tous ses actes, ordres et décisions concernant le système de la propriété industrielle au Brésil, y compris marques et brevets, aussi que ceux référents aux contracts de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d´ordinateur comme droit d'auteur.

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

Laut Gesetz Nr. 5.648 vom 11. Dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum, eines Organs des Bundesministeriums für Wirtschaft der Bundesrepublik Brasilien, welches Amtsblatt alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragunsverträge von Technologie und Computerprogrammen 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 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido....16
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....18
Código 121 - Exigência....19
Código 130 - Recurso Prejudicado....21
Código 132 - Anulada a Decisão....24
Código 135 - Publicação Anulada....25
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....26
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional....26
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....78
Código 1.3.1 - Retificação....145
Código 1.5 - Exigências Diversas....146
Código 1.5.3 - Exigência Anulada....151
Código Depósito....152
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....152
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI....177
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....181
Código 2.6 - Publicação Anulada....210
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....211
Código Publicação do Pedido....238
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....238
Código 3.2 - Publicação Antecipada....268
Código 3.7 - Publicação Anulada....276
Código 3.8 - Retificação....277
Código Pedido de Exame....279
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....279
Código Exigências Técnicas e Formais....281
Código 6.1 - Exigência Técnica....281
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015....292
Código 6.7 - Outras Exigências....293
Código 6.9 - Publicação Anulada....295
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....296
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....298
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....300
Código Ciência de Parecer....327
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....327
Código 7.2 - Publicação Anulada....340
Código 7.3 - Republicação....341
Código Anuidade do Pedido....342
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....342
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....344
Código 8.7 - Restauração....352
Código 8.8 - Despacho Anulado....354
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....355
Código Decisão....356
Código 9.1 - Deferimento....356
Código 9.1.2 - Publicação Anulada....417
Código 9.1.4 - Retificação....418
Código 9.2 - Indeferimento....419
Código 9.2.1 - Decisão Anulada....428
Código 9.2.2 - Publicação Anulada....429

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento....430
Código Desistência....450
Código 10.1 - Desistência Homologada....450
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI....451
Código Arquivamento....452
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....452
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....456
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....461
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....484
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....486
Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI....487
Código 11.14 - Publicação Anulada....489
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento....490
Código Recurso....491
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....491
Código 12.6 - Outros Recursos....494
Código Outros Referentes a Despachos....495
Código 15.7 - Petição não Conhecida....495
Código 15.9 - Perda de Prioridade....497
Código 15.10 - Mudança de Natureza....499
Código 15.11 - Alteração de Classificação....500
Código 15.12 - Renumeração....504
Código 15.21 - Numeração Anulada....505
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....510
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema....511
Código 15.31 - Despacho Anulado....513
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....514
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....515
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....515
Código 16.3 - Retificação....621
Código 16.4 - Concessão Anulada....624
Código Nulidade Administrativa....625
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa....625
Código Notificação de Decisão Judicial....627
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....627
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....628
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....628
Código 21.8 - Despacho Anulado....637
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....638
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....638
Código Anuidade de Patente....639
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....639
Código 24.5 - Despacho Anulado....641
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....642
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....644
Código 25.1 - Transferência Deferida....644
Código 25.3 - Transferência em Exigência....646
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....647
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....649
Código 25.11 - Republicação....657
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus....658
Código Códigos para Trâmite Prioritário....659
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....659
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde....659
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde....660
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica....660

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....661
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....667
Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário.....667

Código Presidência - Recurso

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

(21) BR 11 2013 012975-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/12/2011 (71) FRENI BREMBO S.P.A (IT) 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 027569-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/05/2013 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2017 010381-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 07/12/2015 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2018 011328-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 06/08/2008 (62) PI 0815138-5 06/08/2008 (71) GENOMATICA, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o

	pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2018 011330-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 06/08/2008 (62) PI 0815138-5 06/08/2008 (71) GENOMATICA, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2018 077035-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 30/03/2007 (62) PI 0711063-4 30/03/2007 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 12 2020 020050-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/04/2006 (62) PI 0610657-9 05/04/2006 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, 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 2020 024315-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/02/2017 (62) BR 11 2018 069530-0 27/02/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (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 20 2013 016303-7 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e

	deferido o pedido (22) 25/06/2013 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS 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 0512392-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 21/06/2005 (71) Quincy Bioscience, 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 0516566-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 07/10/2005 (71) INDENA S.P.A. (IT) 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 0607416-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 09/03/2006 (71) Laboratoires Thea (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 0607822-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/01/2006 (71) ECOLAB 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 0608446-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 09/03/2006 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, 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 0609563-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/04/2006 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. 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 0615702-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 05/09/2006 (71) SINTETICA S.A (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0617407-8 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/10/2006 (71) Iowa State University Research Foundation, 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 0620648-4 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 20/12/2006 (71) MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (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 0702800-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 25/06/2007 (71) Air Products And Chemical, 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 0707144-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 15/01/2007 (71) Polyphor LTD. (CH) ; UNIVERSITÄT ZÜRICH (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 0713423-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 14/06/2007 (71) Mexichem Amanco Holding S.A. de C.V. (MX) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0714865-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 02/08/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0715163-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/08/2007

	(71) Qualcomm Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0715207-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/07/2007 (71) Bridgestone 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 0716594-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 23/08/2007 (71) MOTOROLA SOLUTIONS, 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 0717128-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 25/09/2007 (71) Bostik, 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 0802499-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/07/2008 (71) ALMIR DOS SANTOS TRINDADE (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 0805855-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e

	deferido o pedido (22) 10/10/2008 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (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 0808093-3 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 23/01/2008 (71) Outotec Oyj (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 0815543-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 07/08/2008 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (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 0816138-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/08/2008 (71) VESUVIUS USA 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 0817367-2 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/11/2008 (71) BEEOLOGICS 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 0906166-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 26/01/2009 (71) Firmenich S.A (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0906468-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/02/2009 (71) Firmenich SA (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0911985-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 11/05/2009 (71) Syngenta Participations Ag (CH) ; Syngenta Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 1008303-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 21/04/2010 (71) BECHTEL ENERGY TECHNOLOGIES & SOLUTIONS, 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 1011200-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/04/2010 (71) Macdermid Offshore Solutions, 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 1011485-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 01/03/2010 (71) Basf 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 1014148-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 29/06/2010 (71) CHAMPIONX 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]

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

(21) BR 10 2016 021269-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/09/2016 (71) JORGE DE ANDRADE (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 001048-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/07/2010 (71) Rhodia Operations (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2015 003316-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/09/2013 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0714345-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/06/2007 (71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (BE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0721873-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/07/2007 (71) Prysmian S.P.A. (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	do pedido. [111]
(21) PI 0813878-8 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/06/2008 (71) Technocell Dekor Gmbh & Co.Kg. (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1011963-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/04/2010 (71) Basf Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

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

---

(21) BR 12 2020 004706-2 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 11/04/2014
(62) BR 11 2015 025999-5 11/04/2014
(71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0809935-9 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 10/10/2008
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 1015040-4 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 29/06/2010
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 121 - Exigência

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

---

(21) BR 11 2014 009106-4 A2

Código 121 - Exigência
(22) 16/10/2012
(71) JFE Steel Corporation (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2014 013949-0 A8

Código 121 - Exigência
(22) 14/12/2012
(71) VESUVIUS USA CORPORATION (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2015 012127-6 A2

Código 121 - Exigência
(22) 27/11/2013
(71) SNECMA (FR) ; MBDA FRANCE (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2015 015435-2 A2

Código 121 - Exigência
(22) 14/03/2014
(71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT, LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2015 021253-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 24/02/2014
(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 12 2021 004916-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 04/04/2018

	(62) BR 10 2018 006833-4 04/04/2018 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0906960-7 A8	Código 121 - Exigência (22) 12/01/2009 (71) Medicago INC. (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2012 006401-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 19/09/2010 (71) klaus Schumann (DE) ; Gebhard Schumann (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2581 de 23/06/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) BR 11 2012 007105-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 15/09/2010 (71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited (SG) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2523 de 14/05/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) BR 11 2013 003030-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 06/09/2011 (71) L'OREAL (FR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2458 de 14/02/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) BR 11 2013 005386-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 07/09/2011 (71) Butamax Advanced Biofuels LLC (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2586 de 28/07/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) BR 11 2014 005403-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 07/09/2012 (71) BS&B SAFETY SYSTEMS LIMITED (IE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2675 de 12/04/2022, 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 2703 de

	25/10/2022. [130]
(21) BR 11 2020 006710-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 04/10/2018 (71) INNOVATIVE MOLECULES GMBH (DE) Despacho: Prejudicado o recurso à retirada de pedido (código 12.6) na RPI nº 2617 de 02/03/2021, por perda de objeto, já que o despacho que o motivou (código 1.2) foi anulado na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) BR 20 2013 022469-9 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 03/09/2013 (71) RICARDO DUARTE ZAPPELINI (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2552 de 3/12/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) PI 0603664-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 01/09/2006 (71) Braskem S.A. (BR/BA) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2460 de 27/02/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) PI 0918033-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 17/09/2009 (71) BAYER CROPSCIENCE LP (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2486 de 28/08/2018, 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 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) PI 0918617-4 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 08/09/2009 (71) ATHENIX CORP. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2496 de 6/11/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) PI 0918906-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 03/09/2009

	(71) Mcneil-Ppc, Inc. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2538 de 27/08/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) PI 1102634-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 14/06/2011 (71) JOÃO BATISTA FERREIRA DE ANDRADE (BR/MG) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2615 de 17/02/2021, 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 2703 de 25/10/2022. [130]
(21) PI 1106752-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 20/09/2011 (71) RICARDO VERTHEIN TAVARES DE MACEDO (BR/RJ) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2646 de 21/09/2021, 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 2703 de 25/10/2022. [130]

Código 132 - Anulada a Decisão

(21) PI 1012623-6 B1	Código 132 - Anulada a Decisão (22) 24/05/2010 (71) TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Anulada a decisão publicada na RPI 2694 de 23/08/0022 face a caracterização de vício formal do ato possui um vício forma uma vez que os subsídiosl fazem referência a petições que não estão relacionadas ao processo em causa. [132]

Código 135 - Publicação Anulada

(21) BR 10 2012 022268-0 A2	Código 135 - Publicação Anulada (22) 27/08/2012 (71) Emerson Alexandre Fachiano (BR/SP) Anulada a publicação código 130 na RPI nº 2701 de 11/10/2022 uma vez que o arquivamento do pedido foi anulado. [135]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

---

(21) BR 11 2021 007161-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) A47F 9/04 (2006.01), G07G 1/12 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01), A47F 11/10 (2006.01), G06Q 20/20 (2006.01), G06K 7/01 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)
(86) PCT BR2021/050156 de 15/04/2021
(87) WO 2022/217327 de 20/10/2022

---

(21) BR 11 2022 016602-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 16/04/2021 US 63/175,752
(51) D21D 1/24 (2006.01), D21D 1/26 (2006.01)
(86) PCT US2022/018451 de 02/03/2022
(87) WO 2022/220943 de 20/10/2022

---

(21) BR 11 2022 021102-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 21/04/2020 GB 2005779.0
(51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT EP2021/060175 de 20/04/2021
(87) WO 2021/214022 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021103-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 23/04/2020 US 63/014,235; 18/06/2020 US 63/040,802
(51) A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), C04B 35/597 (2006.01)
(86) PCT US2021/028975 de 23/04/2021
(87) WO 2021/217089 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021168-6

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

	(30) 22/04/2020 EP 20170758.5 (51) C07C 201/02 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/16 (2006.01), C07C 203/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/060406 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214145 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021169-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/05/2020 US 63/027,197; 02/06/2020 US 63/033,650; 17/05/2021 US 17/322,203 (51) H04N 21/482 (2006.01), H04N 21/4782 (2006.01), H04N 21/81 (2006.01), H04N 21/431 (2006.01) (86) PCT US2021/032873 de 18/05/2021 (87) WO 2021/236575 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021170-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 PL P.433649 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/06 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT PL2021/050029 de 21/04/2021 (87) WO 2021/215947 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021172-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 EP 20170690.0 (51) A45D 44/00 (2006.01), A45D 26/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A45C 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/059613 de 14/04/2021 (87) WO 2021/213852 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021175-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 EP 20170381.6 (51) A23F 3/32 (2006.01), A23F 5/38 (2006.01), A23P 10/25 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2021/060223 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214047 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021176-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 GB 2006820.1

	(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT GB2021/051099 de 06/05/2021 (87) WO 2021/224629 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021177-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 GB 2005885.5; 21/05/2020 US 63/028,089 (51) A01K 73/045 (2006.01) (86) PCT EP2021/060274 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214082 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021179-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 CN PCT/CN2020/102115 (51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/61 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/105899 de 13/07/2021 (87) WO 2022/012492 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 021180-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2020 FR FR2005259 (51) G06K 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/054329 de 19/05/2021 (87) WO 2021/234599 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021182-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,419; 04/06/2020 US 63/034,420 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/027872 de 19/04/2021 (87) WO 2021/216394 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021183-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 16/863,514 (51) B65D 35/28 (2006.01), B65D 35/44 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01), A23K 50/48 (2006.01) (86) PCT US2021/017548 de 11/02/2021 (87) WO 2021/221755 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021184-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,071; 03/09/2020 US 63/074,319 (51) G09G 5/00 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT US2021/030196 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222763 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021185-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 DE 10 2020 205 247.6 (51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (86) PCT EP2021/060741 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214324 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021186-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 JP 2020-080086 (51) B21B 19/04 (2006.01), B21B 23/00 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01), B21B 38/10 (2006.01) (86) PCT JP2021/010935 de 17/03/2021 (87) WO 2021/220653 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021188-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,323 (51) F16L 55/28 (2006.01) (86) PCT US2021/028321 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216654 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021190-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,853; 14/04/2021 US 17/230,590 (51) H04W 72/02 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT US2021/027534 de 15/04/2021 (87) WO 2021/221921 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021191-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,830; 30/04/2020 US 63/017,835; 30/04/2020 US 63/017,836 (51) C11D 1/42 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01) (86) PCT EP2021/061051 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219682 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021193-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,830; 30/04/2020 US 63/017,835; 30/04/2020 US 63/017,836 (51) C11D 1/42 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01) (86) PCT EP2021/061050 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219681 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021194-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,830; 30/04/2020 US 63/017,835; 30/04/2020 US 63/017,836 (51) C11D 1/42 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01) (86) PCT EP2021/061049 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219680 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021197-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/05/2020 EP 20176258.0 (51) A61M 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/063747 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239652 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021198-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 EP 20172187.5 (51) A23L 27/20 (2006.01), A23L 27/21 (2006.01), A23L 27/23 (2006.01), A23L 27/26 (2006.01) (86) PCT EP2021/060685 de 23/04/2021 (87) WO 2021/219512 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021199-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/014,980 (51) C11C 5/00 (2006.01), C11C 5/02 (2006.01), F23D 3/16 (2006.01), F23D 3/02 (2006.01) (86) PCT US2021/028788 de 23/04/2021 (87) WO 2021/216965 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021200-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010368326.5 (51) H04W 4/80 (2006.01), H04W 40/22 (2006.01), H04W 76/11 (2006.01)

	(86) PCT CN2021/091177 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219102 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021202-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 EP 20170758.5 (51) C07C 201/02 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/16 (2006.01), C07C 203/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/060404 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214143 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021203-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 EP 20171356.7 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/060637 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214277 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021204-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/014,090; 23/04/2020 US 63/014,573 (51) C07K 14/715 (2006.01), C07K 14/735 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028679 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216899 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021207-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,571 (51) C10G 11/00 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 3/00 (2006.01), B65D 90/54 (2006.01), B65D 90/58 (2006.01) (86) PCT US2021/028160 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216552 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021208-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/014,008 (51) C07K 14/11 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C12N 15/44 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (86) PCT CA2021/050554 de 22/04/2021 (87) WO 2021/212230 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021209-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 ES P202030320 (51) E02D 27/52 (2006.01), E02D 27/06 (2006.01), F03D 13/25 (2006.01) (86) PCT ES2021/070262 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214362 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021210-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 GB 2005908.5 (51) B29C 70/24 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/060718 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214314 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021212-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 DE 10 2020 110 855.9 (51) B25B 23/08 (2006.01), B23P 19/00 (2006.01), B25B 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060275 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214083 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021215-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/014,773 (51) C11B 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/020226 de 01/03/2021 (87) WO 2021/216199 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021216-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/014,033; 23/04/2020 US 63/014,549 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01) (86) PCT US2021/028548 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216810 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021217-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 IT 102020000009493 (51) B29D 30/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/061395 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219848 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021219-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 DE 10 2020 111 142.8 (51) F03D 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/059729 de 15/04/2021 (87) WO 2021/213873 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021221-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/05/2020 EP 20174465.3 (51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 27/14 (2006.01), B23B 27/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/058422 de 31/03/2021 (87) WO 2021/228468 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021224-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B07B 1/00 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01) (86) PCT EP2020/060945 de 20/04/2020 (87) WO 2021/213605 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021226-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 CN 202010313870.X; 19/06/2020 CN 202010568329.3; 27/09/2020 CN 202011035065.1 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01) (86) PCT CN2021/087928 de 16/04/2021 (87) WO 2021/213288 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021227-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 FR 2004508 (51) B29C 70/54 (2006.01), A43B 17/00 (2006.01), B29C 51/14 (2006.01), B29C 70/68 (2006.01), B29C 70/78 (2006.01), B29C 70/84 (2006.01), B29C 70/88 (2006.01), B29D 35/14 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B29C 59/18 (2006.01), B29C 65/70 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), B29L 31/46 (2006.01), B29L 31/50 (2006.01), B29C 61/06 (2006.01) (86) PCT FR2021/050719 de 26/04/2021 (87) WO 2021/224562 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021228-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 26/04/2020 CN 202010330893.1; 17/03/2021 CN 202110288141.8 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 243/04 (2006.01), C07D 243/10 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01) (86) PCT CN2021/089660 de 25/04/2021 (87) WO 2021/218863 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021229-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/014,901 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 57/04 (2006.01) (86) PCT US2021/029047 de 26/04/2021 (87) WO 2021/217112 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021230-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/05/2020 CN PCT/CN2020/091561; 06/07/2020 EP 20184183.0 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01) (86) PCT EP2021/060310 de 21/04/2021 (87) WO 2021/233630 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021231-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 EP 20290040.3; 12/05/2020 EP 20305475.4 (51) C09C 1/02 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/062524 de 11/05/2021 (87) WO 2021/228885 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021233-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/06/2020 DE 10 2020 116 398.3 (51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (86) PCT EP2021/063907 de 25/05/2021 (87) WO 2021/259578 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 021234-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,122 (51) G06Q 10/00 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01) (86) PCT US2021/030243 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222795 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021236-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,392 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/02 (2006.01) (86) PCT US2021/028086 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216504 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021237-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01) (86) PCT JP2020/027455 de 15/07/2020 (87) WO 2022/013960 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 021239-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 EP 20315205.3 (51) G02B 1/115 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01), G02B 5/22 (2006.01), G02B 5/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/059007 de 07/04/2021 (87) WO 2021/213799 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021240-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/07/2020 WO PCT/IB2020/057009 (51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (86) PCT IB2021/056247 de 12/07/2021 (87) WO 2022/018571 de 27/01/2022
(21) BR 11 2022 021241-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2020 EP 20179419.5 (51) G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 50/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/065786 de 11/06/2021 (87) WO 2021/250241 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 021242-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,350 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/02 (2006.01) (86) PCT SE2021/050159 de 25/02/2021

	(87) WO 2021/215977 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021243-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 ES PCT/ES2020/070271 (51) C08B 37/10 (2006.01) (86) PCT ES2020/070695 de 10/11/2020 (87) WO 2021/219907 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021244-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 GB 2005863.2 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2021/050973 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214470 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021245-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 FR FR2004293 (51) G01R 15/20 (2006.01), H01R 39/38 (2006.01), H02K 5/14 (2006.01), G01R 31/34 (2006.01), H02K 11/27 (2006.01) (86) PCT FR2021/050740 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219962 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021247-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 DE 10 2020 003 673.2 (51) F16H 57/021 (2006.01), F16H 57/025 (2006.01) (86) PCT EP2021/025194 de 26/05/2021 (87) WO 2021/254658 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 021248-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 CN 202010322079.5 (51) H04Q 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/087175 de 14/04/2021 (87) WO 2021/213225 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021249-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 01/05/2020 US 63/018,880 (51) B01F 5/06 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/46 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01), C09K 5/10 (2006.01), C09K 5/16 (2006.01), C10G 31/06 (2006.01), C10G 33/06 (2006.01), C01G 39/00 (2006.01) (86) PCT CA2021/050602 de 30/04/2021 (87) WO 2021/217270 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021250-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 GR 20200100200; 23/11/2020 GR 20200100695; 29/03/2021 GR 20210100216 (51) A61K 31/195 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT GR2021/000019 de 15/04/2021 (87) WO 2021/214497 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021254-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,349 (51) B01D 39/08 (2006.01), B01D 46/02 (2006.01) (86) PCT CA2021/050539 de 20/04/2021 (87) WO 2021/212219 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021255-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C04B 40/00 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/061240 de 22/04/2020 (87) WO 2021/213652 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021257-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 EP 20170966.4 (51) C08F 220/18 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/060024 de 19/04/2021 (87) WO 2021/213954 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021258-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,668 (51) A61K 39/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01) (86) PCT CA2021/050527 de 19/04/2021

	(87) WO 2021/212215 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021259-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,870 (51) A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/14 (2006.01) (86) PCT US2021/028195 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216575 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021260-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 EP 20170758.5 (51) C07C 201/02 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/16 (2006.01), C07C 203/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/060405 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214144 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021262-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,036 (51) A01D 57/04 (2006.01) (86) PCT US2021/028506 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216791 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021263-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,328; 09/12/2020 US 63/123,366; 09/12/2020 US 63/123,393 (51) C08K 3/04 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C01B 32/168 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (86) PCT US2021/027814 de 16/04/2021 (87) WO 2021/247153 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021264-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 EP 20170542.3 (51) C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060082 de 19/04/2021 (87) WO 2021/213978 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021266-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 GB 2006084.4; 21/12/2020 GB 2020297.4

	(51) A63F 13/65 (2006.01), A63F 13/31 (2006.01), A63F 13/35 (2006.01), A63F 13/57 (2006.01), A63F 13/803 (2006.01), G01S 17/88 (2006.01), G08G 1/01 (2006.01) (86) PCT GB2021/051008 de 26/04/2021 (87) WO 2021/214496 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021267-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 EP 20170432.7 (51) A61K 38/47 (2006.01) (86) PCT EP2021/059849 de 16/04/2021 (87) WO 2021/213898 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021268-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,755 (51) C07K 14/435 (2006.01), A01N 65/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028254 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216621 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021269-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 EP 20171441.7; 03/12/2020 EP 20211697.6 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2021/060764 de 24/04/2021 (87) WO 2021/214338 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021270-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 EP 20171440.9; 03/12/2020 EP 20211713.1 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/060763 de 24/04/2021 (87) WO 2021/214337 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021273-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 24/10 (2006.01), H04W 76/30 (2006.01) (86) PCT IB2020/053780 de 21/04/2020 (87) WO 2021/214517 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021275-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 IN 202041018624 (51) G06F 1/3287 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01), H03K 19/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029911 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222579 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021276-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,316 (51) C07K 14/415 (2006.01), A23K 10/30 (2006.01) (86) PCT US2021/028058 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216482 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021280-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,678 (51) A61F 5/56 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (86) PCT US2021/028418 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216724 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021281-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 PL P.433596 (51) A61B 5/283 (2006.01), A61B 5/259 (2006.01) (86) PCT PL2021/050027 de 20/04/2021 (87) WO 2021/215945 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021282-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/014,057; 28/10/2020 US 63/106,806 (51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028415 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216721 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021283-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 63/101,556 (51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01) (86) PCT US2021/010019 de 03/05/2021 (87) WO 2021/225641 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021284-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,076 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/005237 de 26/04/2021 (87) WO 2021/215896 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021286-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 FR FR2004299 (51) C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/42 (2006.01), C03B 5/43 (2006.01), F27B 3/20 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01), F27D 99/00 (2006.01) (86) PCT FR2021/050720 de 26/04/2021 (87) WO 2021/219952 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021288-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 EP 20170567.0; 21/04/2020 US 63/013,063 (51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/154 (2006.01), H04N 19/172 (2006.01), H04N 19/182 (2006.01), H04N 19/192 (2006.01), H04N 19/80 (2006.01) (86) PCT US2021/028237 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216607 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021289-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 DE 10 2020 111 158.4 (51) C01B 25/26 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C01B 25/37 (2006.01) (86) PCT EP2021/060027 de 19/04/2021 (87) WO 2021/213956 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021291-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,665; 23/04/2021 US 17/238,809 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028854 de 23/04/2021 (87) WO 2021/217010 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021292-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 CN 202010324346.2 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01)

	(86) PCT CN2021/088222 de 19/04/2021 (87) WO 2021/213345 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021293-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 16/873,561 (51) C10G 2/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/52 (2006.01) (86) PCT US2020/000028 de 25/07/2020 (87) WO 2021/225567 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021294-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 DE 10 2020 002 445.9 (51) D21C 9/147 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/056877 de 17/03/2021 (87) WO 2021/213740 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021295-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 AU 2020901251 (51) E21C 41/16 (2006.01), E21F 15/04 (2006.01), E21D 11/10 (2006.01), E21D 11/36 (2006.01), E02D 29/02 (2006.01), E02D 5/18 (2006.01) (86) PCT AU2021/050353 de 20/04/2021 (87) WO 2021/212170 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021296-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 DE 10 2020 002 446.7 (51) D21C 9/147 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/056881 de 17/03/2021 (87) WO 2021/213741 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021297-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,407; 26/06/2020 US 63/044,641; 11/09/2020 US 63/077,003; 18/11/2020 US 63/115,484; 25/11/2020 US 63/118,638; 19/01/2021 US 63/139,294; 15/02/2021 US 63/149,611; 29/04/2021 US 63/244,860 (51) A61L 2/10 (2006.01), A61B 1/012 (2006.01), A61B 90/70 (2006.01) (86) PCT US2021/030017 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222664 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021298-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 14/05/2020 EP 20174703.7 (51) G06Q 20/38 (2006.01), G06Q 20/02 (2006.01), G06Q 20/12 (2006.01), G06Q 20/10 (2006.01), G06Q 20/22 (2006.01), G06Q 20/40 (2006.01) (86) PCT EP2021/061069 de 28/04/2021 (87) WO 2021/228548 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021299-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2020 EP 20175791.1; 22/02/2021 EP 21158552.6 (51) B01J 13/04 (2006.01), B01J 13/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/063316 de 19/05/2021 (87) WO 2021/234010 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021300-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 16/857,085 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01) (86) PCT US2021/028703 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216918 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021301-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B29C 45/14 (2006.01), B29C 43/18 (2006.01), B29C 70/68 (2006.01), B29C 70/70 (2006.01), B29C 70/72 (2006.01), A61L 27/40 (2006.01) (86) PCT EP2020/061210 de 22/04/2020 (87) WO 2021/213648 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021302-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61N 5/06 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01) (86) PCT US2021/012881 de 11/01/2021 (87) WO 2021/150385 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 021303-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01) (86) PCT BR2020/050297 de 31/07/2020 (87) WO 2022/020913 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 021304-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 20/04/2020 US 63/012,432; 01/05/2020 US 63/018,768; 29/05/2020 US 63/032,116; 10/06/2020 US 63/037,373; 19/06/2020 US 63/041,812; 02/04/2021 US 63/170,350 (51) A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01) (86) PCT US2021/027848 de 17/04/2021 (87) WO 2021/216385 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021305-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 GB 2006043.0 (51) A61B 34/30 (2006.01), A61B 90/50 (2006.01) (86) PCT GB2021/050951 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214454 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021307-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 CN 202010319087.4 (51) H04N 21/431 (2006.01) (86) PCT CN2021/080071 de 10/03/2021 (87) WO 2021/213056 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021308-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 63/101,555 (51) B01J 23/745 (2006.01), C01B 3/06 (2006.01), C01B 3/24 (2006.01) (86) PCT US2021/010021 de 03/05/2021 (87) WO 2021/225643 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021309-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/015,872 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT IB2021/000311 de 27/04/2021 (87) WO 2021/220059 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021312-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G08G 1/00 (2006.01), G08G 1/123 (2006.01), G06Q 50/10 (2006.01) (86) PCT IB2020/000406 de 24/04/2020 (87) WO 2021/214505 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021313-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/014,831 (51) A61K 39/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060622 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214270 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021314-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 16/859,858 (51) G01L 15/00 (2006.01), G01L 9/14 (2006.01), G01L 7/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029301 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222176 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021315-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 DE 10 2020 110 854.0 (51) F01K 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/059819 de 15/04/2021 (87) WO 2021/213893 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021316-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 IN 202011017964 (51) C07D 209/48 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01) (86) PCT IN2021/050406 de 26/04/2021 (87) WO 2021/220296 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021317-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 SE 2050488-2 (51) F01P 11/02 (2006.01), F01P 7/16 (2006.01), F01P 11/04 (2006.01), B60K 11/02 (2006.01), F01P 3/20 (2006.01) (86) PCT SE2021/050381 de 26/04/2021 (87) WO 2021/221550 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021321-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,276 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/000324 de 24/04/2020 (87) WO 2021/214503 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021322-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 CN 202010320420.3 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/088661 de 21/04/2021 (87) WO 2021/213434 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021323-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 EP 20305397.0 (51) G02B 1/14 (2006.01), C01B 33/141 (2006.01), C08K 5/541 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 9/02 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/060479 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214198 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021325-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,320 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), C12Q 1/6827 (2006.01), G01N 21/359 (2006.01), G16B 20/20 (2006.01) (86) PCT US2021/028550 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216811 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021327-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,425 (51) A61M 25/09 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01), A61B 34/30 (2006.01), A61B 34/32 (2006.01), A61B 34/35 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (86) PCT US2021/028493 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216782 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021328-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US US 16/861,664 (51) E02F 3/815 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT US2021/022289 de 15/03/2021 (87) WO 2021/221803 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021330-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 24/04/2020 JP 2020-077504 (51) H05H 1/26 (2006.01), A61N 1/44 (2006.01) (86) PCT JP2021/011722 de 22/03/2021 (87) WO 2021/215170 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021331-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,638; 17/03/2021 US 17/204,530 (51) H04W 28/18 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01) (86) PCT US2021/022931 de 18/03/2021 (87) WO 2021/221811 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021332-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 DE 10 2020 205 079.1 (51) A01M 21/04 (2006.01) (86) PCT DE2021/100356 de 19/04/2021 (87) WO 2021/213588 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021333-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,089 (51) A61K 31/7115 (2006.01), A61K 31/725 (1974.07), A61P 25/28 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT US2021/030203 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222768 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021336-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 IN 202021017897 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (86) PCT IB2021/053415 de 26/04/2021 (87) WO 2021/220133 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021338-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 CN 202010326989.0 (51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT CN2020/121056 de 15/10/2020 (87) WO 2021/212771 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021339-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(51) H04W 4/08 (2006.01), H04W 76/11 (2006.01) (86) PCT CN2020/088455 de 30/04/2020 (87) WO 2021/217632 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021340-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 63/101,558 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01) (86) PCT US2021/010020 de 03/05/2021 (87) WO 2021/225642 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021342-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,713 (51) H04N 7/26 (1995.01), H04N 7/32 (1995.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/30 (2006.01) (86) PCT US2021/027963 de 19/04/2021 (87) WO 2021/216448 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021343-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 EP 20173686.5 (51) A61L 29/06 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61F 2/958 (2006.01) (86) PCT EP2021/062203 de 07/05/2021 (87) WO 2021/224479 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021344-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,809 (51) A61K 39/215 (2006.01) (86) PCT US2021/028715 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216925 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021345-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 NL 2025425 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT NL2021/050267 de 23/04/2021 (87) WO 2021/215926 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021346-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 24/04/2020 US 63/015,167 (51) A01N 43/647 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), C07D 249/02 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), C07H 19/056 (2006.01) (86) PCT US2021/028744 de 23/04/2021 (87) WO 2021/216940 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021347-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 ES P202030330 (51) A01N 37/06 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01) (86) PCT ES2021/070259 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214360 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021349-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010367152.0 (51) H04W 64/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/089841 de 26/04/2021 (87) WO 2021/218898 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021350-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 EP 20170671.0 (51) C09D 5/14 (2006.01), B42D 25/29 (2006.01), C09D 7/63 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3415 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/060214 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214041 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021351-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,699 (51) C12Q 1/6886 (2006.01), C12Q 1/6809 (2006.01), G01N 37/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01) (86) PCT US2021/027817 de 16/04/2021 (87) WO 2021/216380 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021352-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/05/2020 ZA 2020/03018 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 11/02 (2006.01) (86) PCT ZA2021/050033 de 19/05/2021 (87) WO 2021/237252 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 021353-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 US US 63/021,247 (51) E21B 43/14 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030854 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226217 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021354-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,472 (51) B64D 1/18 (2006.01), B05B 12/16 (2006.01) (86) PCT US2021/027802 de 16/04/2021 (87) WO 2021/216379 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021355-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,384; 10/11/2020 US 17/093,920 (51) H05K 1/18 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01) (86) PCT US2021/027788 de 16/04/2021 (87) WO 2021/221933 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021356-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 CN 202010318590.8 (51) G10L 19/16 (2006.01), G10L 21/003 (2006.01) (86) PCT CN2021/083029 de 25/03/2021 (87) WO 2021/213128 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021357-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,757 (51) C08F 4/649 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (86) PCT US2021/028585 de 22/04/2021 (87) WO 2021/221987 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021359-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,455 (51) A61M 16/16 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01) (86) PCT NZ2021/050073 de 28/04/2021 (87) WO 2021/221517 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021360-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 EP 20181001.7 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01) (86) PCT EP2021/065331 de 08/06/2021 (87) WO 2021/254836 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 021363-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 EP 20170837.7; 22/04/2020 US 63/013,807 (51) G06T 5/00 (2006.01), H04N 19/00 (2006.01), H04N 19/33 (2006.01) (86) PCT US2021/028475 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216767 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021364-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 EP 20170758.5 (51) C07C 201/02 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/16 (2006.01), C07C 203/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/060407 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214146 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021365-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,438 (51) A61K 31/49 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/26 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12Q 1/18 (2006.01) (86) PCT US2021/028463 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216759 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021368-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,683 (51) G01N 23/046 (2006.01), G01N 15/08 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028299 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216638 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021369-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 IT 102020000010507

	(51) H02S 10/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053885 de 07/05/2021 (87) WO 2021/229387 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021370-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 GB 2005852.5 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2021/050975 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214472 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021371-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,187 (51) A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IL2021/050460 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214772 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021372-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 JP 2020-081917; 07/05/2020 JP 2020-081833; 07/05/2020 JP 2020-082042 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (86) PCT JP2021/016954 de 28/04/2021 (87) WO 2021/225103 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021374-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 IN 202021017410 (51) A61K 39/215 (2006.01) (86) PCT IB2021/053321 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214703 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021375-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 JP 2020-075565 (51) A01H 5/00 (2006.01), A01H 6/82 (2006.01), A24B 13/00 (2006.01), A24B

	15/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01) (86) PCT JP2021/016145 de 21/04/2021 (87) WO 2021/215465 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021376-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/012,997 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C07F 17/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053207 de 19/04/2021 (87) WO 2021/214629 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021377-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,089 (51) B29C 48/10 (2006.01), B29C 48/25 (2006.01), B29C 48/95 (2006.01), B29C 48/32 (2006.01), B29C 48/27 (2006.01), B29K 27/12 (2006.01) (86) PCT IB2021/053417 de 26/04/2021 (87) WO 2021/220134 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021379-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/04/2020 US 63/012,869; 19/02/2021 US 63/151,507 (51) A61B 5/00 (2006.01), G16H 50/30 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053225 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214640 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021380-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/014,074 (51) B01J 19/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/24 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01) (86) PCT US2021/028312 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216647 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021381-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,501; 01/12/2020 US 63/120,079 (51) C07C 235/34 (2006.01), C07C 237/08 (2006.01), C07C 237/22 (2006.01) (86) PCT US2021/019285 de 23/02/2021 (87) WO 2021/216195 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021383-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 GB 2006453.1 (51) B21D 22/28 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), G01B 7/06 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), G01N 27/90 (2006.01), G01N 27/9013 (2006.01) (86) PCT EP2021/060197 de 20/04/2021 (87) WO 2021/219431 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021385-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,289 (51) B01D 21/26 (2006.01) (86) PCT CA2021/050528 de 19/04/2021 (87) WO 2021/212216 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021386-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/06/2020 EP 20182987.6 (51) A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01) (86) PCT EP2021/067467 de 25/06/2021 (87) WO 2022/002780 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021387-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61B 5/04 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/095 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (86) PCT US2020/029857 de 24/04/2020 (87) WO 2021/216089 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021388-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/05/2020 EP 20176287.9 (51) A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/063756 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239661 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021391-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 EP 20183306.8; 15/01/2021 EP 21151884.0 (51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01) (86) PCT EP2021/067713 de 28/06/2021

	(87) WO 2022/002859 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021392-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/014,023; 10/07/2020 US 63/050,413; 02/02/2021 US 63/144,708 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (86) PCT US2021/028459 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216756 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021395-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 GB 2005858.2 (51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT GB2021/050971 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214469 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021396-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A01N 63/00 (2006.01), C07D 209/26 (2006.01) (86) PCT BR2021/050145 de 09/04/2021 (87) WO 2022/213163 de 13/10/2022
(21) BR 11 2022 021397-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 CN 202010324782.X; 23/10/2020 CN 202011152518.9 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/088987 de 22/04/2021 (87) WO 2021/213466 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021398-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 CN 202020642967.0 (51) A61M 39/10 (2006.01) (86) PCT US2021/027899 de 19/04/2021 (87) WO 2021/216410 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021399-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,631 (51) H02N 2/18 (2006.01), H02M 7/00 (2006.01), H02N 2/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028638 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216870 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021400-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014.611; 23/04/2020 US 63/014.609; 23/04/2020 US 63/014.628; 06/05/2020 US 63/020.807; 17/05/2020 US 63/026.117; 29/06/2020 US 63/045.629 (51) B24D 18/00 (2006.01), B24D 3/28 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01) (86) PCT US2021/028913 de 23/04/2021 (87) WO 2021/217046 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021401-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 16/856,766 (51) A61K 31/085 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01) (86) PCT IB2021/053203 de 19/04/2021 (87) WO 2021/214625 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021402-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,202; 22/05/2020 EP 20176133.5 (51) A01N 37/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/16 (2006.01), A01N 39/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/060553 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214237 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021403-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 EP 20171208.0 (51) F41A 19/13 (2006.01), F41A 19/30 (2006.01), F41C 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060339 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214118 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021404-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 16/854,741

	(51) B29C 49/64 (2006.01), B29C 49/46 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), H05B 6/02 (2006.01), B29C 49/78 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028510 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216794 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021406-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 EP 20171207.2 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A01N 33/04 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 37/16 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 59/12 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060524 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214215 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021408-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 JP 2020-080858 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/08 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01) (86) PCT JP2021/009095 de 08/03/2021 (87) WO 2021/220624 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021409-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,578 (51) C10M 169/02 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 20/00 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/10 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 40/02 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01) (86) PCT IB2021/053227 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214641 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021410-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (86) PCT US2020/029047 de 21/04/2020 (87) WO 2021/216040 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021412-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,186 (51) H04W 74/08 (2006.01) (86) PCT IB2021/053300 de 21/04/2021

	(87) WO 2021/214689 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021413-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 CN 202010324919.1 (51) H04N 5/232 (2006.01) (86) PCT CN2021/089075 de 22/04/2021 (87) WO 2021/213477 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021417-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 NL 2025416 (51) G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053332 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214707 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021418-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 16/856,735 (51) A61K 31/085 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01) (86) PCT IB2021/053202 de 19/04/2021 (87) WO 2021/214624 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021419-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/014,001 (51) C07D 401/08 (2006.01), C07D 403/08 (2006.01), C07D 233/90 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01) (86) PCT US2021/028323 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216656 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021420-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,960; 07/10/2020 US 63/088,523; 08/01/2021 US 63/135,118 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028675 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216896 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021422-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 FR FR2004233 (51) B63B 1/12 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 73/10 (2006.01), B63B 59/06 (2006.01), B63B 35/38 (2006.01) (86) PCT FR2021/050663 de 15/04/2021 (87) WO 2021/219948 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021423-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,726; 31/08/2020 US 63/072,354 (51) A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/50 (2006.01) (86) PCT US2021/028207 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216584 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021424-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 16/854,809 (51) B29C 45/37 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), A45D 33/00 (2006.01), B29K 21/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028515 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216795 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021426-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 CN 202010324783.4; 12/03/2021 CN 202110270671.X (51) C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/089059 de 22/04/2021 (87) WO 2021/213475 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021428-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 16/855,365 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61K 9/08 (2006.01) (86) PCT US2021/024594 de 29/03/2021 (87) WO 2021/216253 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021430-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 16/856,893 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/765 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P

	31/18 (2006.01) (86) PCT IB2021/053206 de 19/04/2021 (87) WO 2021/214628 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021431-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 IN 202041017487 (51) B62J 11/13 (2006.01), B62J 11/19 (2006.01), B62J 45/40 (2006.01), B62J 45/414 (2006.01), B62K 11/10 (2006.01), B62K 23/04 (2006.01), B62J 45/413 (2006.01), B62K 19/32 (2006.01) (86) PCT IN2021/050397 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214791 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021433-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/06/2020 US 63/037,041 (51) H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/60 (2006.01), C08G 75/16 (2006.01) (86) PCT US2021/035090 de 01/06/2021 (87) WO 2021/252215 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 021435-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,114 (51) G16H 40/67 (2006.01), G16H 50/80 (2006.01) (86) PCT US2021/032978 de 18/05/2021 (87) WO 2021/247235 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021436-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 GB 2005986.1; 02/06/2020 GB 2008285.5 (51) A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 33/08 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01) (86) PCT GB2021/050934 de 19/04/2021 (87) WO 2021/214439 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021437-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 CN 202010328490.3 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/086472 de 12/04/2021 (87) WO 2021/213203 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021438-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 CH 00466/20 (51) B65G 27/02 (2006.01), B65G 27/24 (2006.01), B65G 43/02 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01) (86) PCT CH2021/050002 de 28/01/2021 (87) WO 2021/212241 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021439-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 16/856,801 (51) A61K 31/77 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (86) PCT IB2021/053204 de 19/04/2021 (87) WO 2021/214626 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021441-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,447; 13/05/2020 US 63/024,322; 10/06/2020 US 63/037,591; 02/11/2020 US 63/108,806; 02/12/2020 US 63/120,684 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (86) PCT US2021/028921 de 23/04/2021 (87) WO 2021/217051 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021442-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP 20305421.8; 24/03/2021 EP 21305361.4 (51) C07D 417/06 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061349 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219828 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021443-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 16/856,985; 06/07/2020 US 63/048,456; 15/09/2020 US 17/021,895; 07/10/2020 US 63/088,657; 23/10/2020 US 63/104,716; 12/01/2021 US 17/147,428; 12/01/2021 US 17/147,439; 12/01/2021 US 17/147,211 (51) G16H 20/00 (2006.01), G16H 40/67 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06N 20/00 (2006.01), G16H 10/60 (2006.01), G16H 20/30 (2006.01), G16H 80/00 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01), G16H 20/40 (2006.01) (86) PCT US2021/028655 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216881 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021444-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 GB 2006046.3 (51) A61B 34/30 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01), A61B 90/50 (2006.01) (86) PCT GB2021/050953 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214456 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021447-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/05/2020 US 63/026,883; 10/06/2020 US 63/037,241 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (86) PCT US2021/032990 de 18/05/2021 (87) WO 2021/236658 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021449-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 CN 202010329493.9; 29/05/2020 CN 202010478748.8 (51) H04W 36/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/089005 de 22/04/2021 (87) WO 2021/213470 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021450-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,385 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2021/028880 de 23/04/2021 (87) WO 2021/217024 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021451-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 CN PCT/CN2020/086216 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060530 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214218 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021452-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,864 (51) H01M 4/24 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 12/08 (2006.01), H01M 10/24 (2006.01) (86) PCT US2021/028477 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216769 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021453-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 16/862,238 (51) G11C 7/12 (2006.01), G11C 11/419 (2006.01), G11C 5/14 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01) (86) PCT US2021/070458 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222926 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021454-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 GB 2005987.9; 02/06/2020 GB 2008288.9 (51) A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01) (86) PCT GB2021/050935 de 19/04/2021 (87) WO 2021/214440 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021455-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,470 (51) H04W 52/04 (2006.01), H04W 52/14 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01) (86) PCT IB2021/053004 de 12/04/2021 (87) WO 2021/214586 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021459-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/014,970; 11/09/2020 US 63/077,211 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT US2021/028843 de 23/04/2021 (87) WO 2021/217002 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021462-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,462; 21/01/2021 US 63/139,916 (51) A61K 31/7105 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT US2021/028499 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216786 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021463-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 GB 2005868.1 (51) B65G 53/00 (2006.01), B65G 53/30 (2006.01), E21B 43/263 (2006.01),

	E21C 37/12 (2006.01), F42D 1/10 (2006.01), F04F 1/00 (2006.01), F04F 1/02 (2006.01), F04F 10/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/053250 de 20/04/2021 (87) WO 2021/214655 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021464-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/014,831 (51) A61K 39/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01) (86) PCT EP2021/060620 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214269 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021465-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,154 (51) A23J 3/14 (2006.01), A23L 29/00 (2006.01), A23L 33/12 (2006.01) (86) PCT US2021/028334 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216664 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021466-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 GB 2005894.7 (51) F01L 9/21 (2006.01) (86) PCT IB2021/053349 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214718 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021467-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 16/856,861 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/765 (2006.01), A61K 31/78 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (86) PCT IB2021/053205 de 19/04/2021 (87) WO 2021/214627 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021468-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,207; 16/11/2020 US 63/114,195 (51) A61K 35/761 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029146 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222094 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021469-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 US 63/013,462; 21/01/2021 US 63/139,916 (51) A61K 31/7105 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT US2021/028498 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216785 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021470-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,219 (51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 59/14 (2006.01), A01N 65/26 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT US2021/030277 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222814 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021475-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 EP 20171375.7 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060720 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214316 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021476-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2020 EP 20170641.3 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 333/46 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060338 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214117 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021477-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,772; 14/09/2020 US 17/020,301 (51) C07C 27/00 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01) (86) PCT US2021/027902 de 19/04/2021 (87) WO 2021/216413 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021478-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/086324 de 23/04/2020

	(87) WO 2021/212397 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021479-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,246; 06/10/2020 US 63/088,432 (51) C12N 15/864 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01) (86) PCT US2021/029253 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222148 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021480-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/05/2020 IN 202041020640 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (86) PCT IN2021/050463 de 14/05/2021 (87) WO 2021/229606 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021482-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 63/013,583 (51) C07K 14/55 (2006.01), A61K 38/03 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01) (86) PCT US2021/028054 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216478 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021483-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/05/2020 IN 202041020641 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (86) PCT IN2021/050464 de 14/05/2021 (87) WO 2021/229607 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021484-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,099; 28/08/2020 US 63/071,748 (51) A61N 1/32 (2006.01) (86) PCT IB2021/053305 de 21/04/2021 (87) WO 2021/214693 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021488-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2020 US 16/855,461 (51) A63B 69/00 (2006.01)

	(86) PCT US2021/028300 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216639 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021493-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/04/2020 AT A 100/2020 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/058942 de 06/04/2021 (87) WO 2021/213798 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021494-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/05/2020 EP 20176280.4 (51) A61M 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/063749 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239654 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021495-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/09/2020 EP 20198669.2 (51) H02J 3/38 (2006.01), H01H 3/52 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01) (86) PCT EP2021/076525 de 27/09/2021 (87) WO 2022/064044 de 31/03/2022
(21) BR 11 2022 021496-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/06/2020 EP 20182427.3 (51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/18 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01) (86) PCT EP2020/087399 de 21/12/2020 (87) WO 2021/259515 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 021499-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 GB 2006093.5 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2021/060749 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214329 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021507-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/05/2020 FR FR2005466

	(51) F03D 13/25 (2006.01), B63B 77/10 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) (86) PCT FR2021/050781 de 06/05/2021 (87) WO 2021/240089 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021509-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/03/2021 IT 102021000005870 (51) A61F 2/40 (2006.01) (86) PCT EP2022/055419 de 03/03/2022 (87) WO 2022/189257 de 15/09/2022
(21) BR 11 2022 021510-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,174 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01) (86) PCT US2021/030221 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222779 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021511-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 GB 2006079.4 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT GB2021/050994 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214488 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021512-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,742 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01) (86) PCT US2021/029427 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222270 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021513-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 DK PA202070302; 29/01/2021 DK PA202170040 (51) A61M 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/062436 de 11/05/2021 (87) WO 2021/228826 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021514-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 EP 20171221.3 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT EP2021/059015 de 07/04/2021 (87) WO 2021/213800 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021515-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/06/2020 FR FR2006091 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (86) PCT FR2021/051021 de 07/06/2021 (87) WO 2021/250347 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 021516-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 24/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/088572 de 04/05/2020 (87) WO 2021/223052 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021517-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 EP 20290042.9 (51) C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/14 (2006.01), C23C 2/16 (2006.01), C23C 2/18 (2006.01), C23C 2/20 (2006.01) (86) PCT EP2021/057607 de 24/03/2021 (87) WO 2021/228461 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021519-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 EP 20171010.0 (51) E01C 13/08 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), D06N 7/00 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/060544 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214229 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021520-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 GB 2006074.5 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT GB2021/050993 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214487 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021521-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 IN IN 202041018149; 02/11/2020 IN IN 202041047713 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053382 de 23/04/2021 (87) WO 2021/220120 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021522-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/014,962; 19/06/2020 US 63/041,645 (51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT US2021/028892 de 23/04/2021 (87) WO 2021/217032 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021523-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 4/40 (2006.01) (86) PCT CN2020/086803 de 24/04/2020 (87) WO 2021/212505 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021525-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/05/2020 US 62/704,796; 10/06/2020 US 63/037,366 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (86) PCT IB2021/054516 de 25/05/2021 (87) WO 2021/240356 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021526-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 EP 20172866.4 (51) A24D 1/20 (2006.01) (86) PCT EP2021/061584 de 03/05/2021 (87) WO 2021/224190 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021527-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP 20172516.5 (51) A23L 23/10 (2006.01), A23L 27/30 (2006.01), A23L 27/40 (2006.01), A23L 29/212 (2006.01)

	(86) PCT EP2021/061302 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219804 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021528-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,479 (51) C07K 14/08 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), C07K 14/12 (2006.01) (86) PCT US2021/028667 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216891 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021530-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/05/2020 GB 2007828.3 (51) H01R 31/06 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01), H01R 24/86 (2006.01), H01R 13/621 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01) (86) PCT EP2021/063973 de 26/05/2021 (87) WO 2021/239773 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021531-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/05/2020 EP 20176254.9 (51) A61F 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/063755 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239660 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021533-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 GB 2006033.1 (51) A01N 43/653 (2006.01), C07D 249/12 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01) (86) PCT GB2021/050961 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214463 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021535-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,270 (51) A61K 31/49 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2021/029246 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222145 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021536-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(51) H04R 1/00 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01), H04R 29/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/112327 de 29/08/2020 (87) WO 2022/041167 de 03/03/2022
(21) BR 11 2022 021538-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,992 (51) G01H 1/00 (2006.01), F04B 51/00 (2006.01), G01H 17/00 (2006.01) (86) PCT US2021/026159 de 07/04/2021 (87) WO 2021/221867 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021539-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 US 63/021,021; 06/05/2020 US 17/230,507; 15/05/2020 US 63/025,903 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT US2021/027560 de 15/04/2021 (87) WO 2021/225768 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021540-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08L 23/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08J 9/04 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/086342 de 23/04/2020 (87) WO 2021/212402 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021541-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,252; 15/05/2020 US 63/025,297 (51) H04Q 1/06 (2006.01), H04Q 1/10 (2006.01), H04B 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029478 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222312 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021543-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2020 DE 10 2020 120 247.4 (51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (86) PCT EP2021/071361 de 30/07/2021 (87) WO 2022/023512 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 021544-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 06/05/2020 US 16/868,147 (51) H01L 21/683 (2006.01), H01L 23/29 (2006.01), H01L 23/31 (2006.01) (86) PCT US2021/029200 de 26/04/2021 (87) WO 2021/225818 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021545-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 EP 20172730.2 (51) H05K 7/20 (2006.01) (86) PCT EP2021/060555 de 22/04/2021 (87) WO 2021/224016 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021546-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,281 (51) C07K 7/64 (2006.01) (86) PCT US2021/029528 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222336 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021548-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/05/2020 US 63/029,903 (51) C09D 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/027671 de 16/04/2021 (87) WO 2021/242437 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021549-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 CN 202010334025.0 (51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01) (86) PCT CN2021/089105 de 23/04/2021 (87) WO 2021/213483 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021550-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 JP 2020-080085 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01) (86) PCT JP2021/014778 de 07/04/2021 (87) WO 2021/220751 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021551-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 28/04/2020 US 63/016,907 (51) C12N 5/0783 (2006.01) (86) PCT US2021/029762 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222479 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021552-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F25C 5/20 (2006.01), F25C 5/182 (2006.01), F25C 5/185 (2006.01) (86) PCT US2020/033687 de 20/05/2020 (87) WO 2021/236072 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021554-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 10/38 (2006.01), A47K 10/36 (2006.01) (86) PCT US2020/030625 de 30/04/2020 (87) WO 2021/221643 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021556-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,415; 09/07/2020 US 16/924,683 (51) A61K 31/4402 (2006.01) (86) PCT US2020/060732 de 16/11/2020 (87) WO 2021/216118 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021557-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 16/900,442 (51) G01N 21/31 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01) (86) PCT US2020/038439 de 18/06/2020 (87) WO 2021/251991 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 021559-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/05/2020 US 63/031,764 (51) B65D 71/58 (2006.01), B65D 71/62 (2006.01), B65D 71/56 (2006.01) (86) PCT US2021/034224 de 26/05/2021 (87) WO 2021/242843 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021560-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/022,221 (51) G16H 50/20 (2006.01) (86) PCT US2021/031306 de 07/05/2021

	(87) WO 2021/226464 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021561-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/05/2020 US 16/875,698 (51) B60R 22/46 (2006.01) (86) PCT US2021/032266 de 13/05/2021 (87) WO 2021/231739 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021562-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,394 (51) A61K 35/76 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT US2021/028809 de 23/04/2021 (87) WO 2021/216979 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021563-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,362; 01/09/2020 US 63/073,133 (51) A61K 35/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (86) PCT US2021/029138 de 26/04/2021 (87) WO 2021/217130 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021569-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/022,365 (51) A61K 31/7105 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2021/031509 de 10/05/2021 (87) WO 2021/226572 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021570-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/04/2020 US 63/014,563 (51) A23L 7/10 (2006.01), A23K 10/30 (2006.01) (86) PCT US2021/028620 de 22/04/2021 (87) WO 2021/216854 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021571-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H01M 10/44 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01) (86) PCT JP2020/017994 de 27/04/2020 (87) WO 2021/220350 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021572-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 JP 2020-085078 (51) C21B 13/02 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/018156 de 13/05/2021 (87) WO 2021/230307 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021582-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 CN 202010342264.0 (51) H04W 4/46 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/090206 de 27/04/2021 (87) WO 2021/218956 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021584-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/04/2020 US 16/858,606 (51) A43B 23/00 (2006.01), A43B 3/00 (2006.01), A43D 1/00 (2006.01), A43D 999/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/000215 de 02/04/2021 (87) WO 2021/214543 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021585-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 US US 63/020,913; 04/05/2021 US US 17/307,934 (51) F04D 29/041 (2006.01), F04D 29/043 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 1/06 (2006.01) (86) PCT US2021/031052 de 06/05/2021 (87) WO 2021/226320 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021589-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/090527 de 15/05/2020 (87) WO 2021/227017 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021590-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,120; 27/05/2020 US 63/030,818; 08/01/2021 US 63/135,283 (51) C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT IB2021/000272 de 23/04/2021 (87) WO 2021/214548 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021593-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 NL 2025447 (51) C23C 2/00 (2006.01), B23Q 3/155 (2006.01) (86) PCT EP2021/060867 de 26/04/2021 (87) WO 2021/219566 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021594-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2020 US 63/015,623 (51) H04N 19/31 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028974 de 23/04/2021 (87) WO 2021/222036 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021596-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/04/2020 US 63/015,359; 24/04/2020 US 63/015,366; 24/04/2020 US 63/015,372 (51) H04W 24/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053340 de 22/04/2021 (87) WO 2021/214710 de 28/10/2021
(21) PI 0722387-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2006 US 60/856,079 (51) C07D 471/08 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (62) PI 0717930-8 01/11/2007 (86) PCT US2007/083330 de 01/11/2007 (87) WO 2008/057938 de 15/05/2008

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 2021 025516-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 21/04/2020 US 63/013,454
(51) C07D 295/205 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A FABRICAÇÃO DE 4-(2-(PIRROLIDIN-1-IL)-4-(TRIFLUOROMETIL)BENZIL)PIPERAZINA-1-CARBOXILATO DE 1,1,1,3,3,3-HEXAFLUOROPROPAN-2-ILA E DA FORMA 2 DO SAL MONOCLORIDRATO DO MESMO
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(72) CHERYL A. GRICE; KURT G. GRIMM; TODD K. JONES; GIUSEPPE GUERCIO
(85) 16/12/2021
(86) PCT IB2021/000277 de 19/04/2021
(87) WO 2021/214550 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2021 026697-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2021
(30) 24/04/2020 US 63/015,259
(51) G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/027 (2006.01), G03F 7/038 (2006.01), G03F 7/075 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01)
(54) CÉLULAS DE FLUXO E MÉTODOS
(71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(72) ALEXANDRE RICHEZ
(85) 29/12/2021
(86) PCT EP2021/060196 de 20/04/2021
(87) WO 2021/214037 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 006553-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2021
(51) H04W 56/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
(54) SINAL DE SINCRONIZAÇÃO E TRANSMISSÃO DE BLOCO DE CANAL DE DIFUSÃO FÍSICO EM COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) APPLE INC. (US)
(72) HONG HE; CHUNHAI YAO; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HAITONG SUN; OGHENEKOME OTERI; SEYED ALI KBAR FAKOORIAN; WEI ZENG; WEIDONG YANG; HUANING NIU; YUSHU ZHANG; JIE CUI; SIGEN YE

(85) 05/04/2022
(86) PCT CN2021/085541 de 06/04/2021
(87) WO 2022/213240 de 13/10/2022

---

(21) BR 11 2022 012878-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 24/04/2020 EP 20171297.3
(51) B65D 5/74 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ABERTURA PARA UMA EMBALAGEM VEDADA, E, EMBALAGEM VEDADA PARA PRODUTOS DESPEJÁVEIS
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) ANGELO SORBARA; ROCCO DE PAOLA; FRANCO CANI; TIZIANO VIANI
(85) 28/06/2022
(86) PCT EP2021/060107 de 19/04/2021
(87) WO 2021/213987 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 013733-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2021
(30) 11/01/2020 US 62/959,925; 03/06/2020 US 63/033,904; 12/06/2020 US 63/038,413
(51) A61P 1/16 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE TGFBETA E USO DOS MESMOS
(71) SCHOLAR ROCK, INC. (US)
(72) STEFAN WAWERSIK; THOMAS SCHURPF; CHRISTOPHER CHAPRON; SANDEEP KUMAR; ADAM FOGEL
(85) 11/07/2022
(86) PCT US2021/012930 de 11/01/2021
(87) WO 2021/142427 de 15/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013761-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2021
(30) 10/01/2020 US 62/959,790; 13/01/2020 US 62/960,626
(51) A61K 47/69 (2006.01), A61K 47/50 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), B82Y 5/00 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULAS PARA EXPRESSÃO DE GENES DE INTERESSE E/OU REGULAÇÃO DE VIAS DE SINALIZAÇÃO
(71) ANDRANIK ANDREW APRIKYAN (US)
(72) ANDRANIK ANDREW APRIKYAN
(85) 11/07/2022
(86) PCT US2021/012820 de 08/01/2021
(87) WO 2021/142355 de 15/07/2021

(21) BR 11 2022 014005-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/02/2021 (30) 22/04/2020 GB 2005886.3 (51) C08L 5/04 (2006.01), C09D 105/04 (2006.01), A22C 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ALGINATO PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, MÉTODOS PARA SUA PRODUÇÃO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS REVESTIDOS (71) FREDDY HIRSCH GROUP AG (CH) (72) ADUSHAN PILLAY; JOHANNES GERHARDUS MARIA GOORHUIS (85) 14/07/2022 (86) PCT IB2021/051512 de 23/02/2021 (87) WO 2021/214561 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 014032-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/01/2021 (30) 15/01/2020 US 62/961,540 (51) C10L 5/04 (2006.01), C10L 5/10 (2006.01), C10L 9/08 (2006.01), F26B 3/20 (2006.01), F26B 5/04 (2006.01) (54) PROCESSAMENTO DE CARVÃO DE BAIXA QUALIDADE (71) ECOGENSUS LLC (US) (72) BJORNULF OSTVIK (85) 15/07/2022 (86) PCT US2021/013706 de 15/01/2021 (87) WO 2021/146605 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 017197-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/02/2021 (30) 28/02/2020 US 62/983,381 (51) A01H 6/46 (2006.01), A01H 1/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE PRODUÇÃO HAPLOIDE DUPLICADO DE SORGO (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) (72) CLEVE DOUGLAS FRANKS; TANVEER HUSSAIN (85) 26/08/2022 (86) PCT US2021/019195 de 23/02/2021 (87) WO 2021/173528 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 017198-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/02/2021 (30) 28/02/2020 US 62/983,405; 28/02/2020 US 62/983,427; 28/02/2020 US 62/983,432 (51) A61B 34/10 (2006.01), A61B 34/20 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01), A61B 90/14 (2006.01), A61B 90/20 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01), A61B 90/30 (2006.01), A61B 90/50 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE REALIDADE AUMENTADA, SISTEMA PARA NAVEGAÇÃO CIRÚRGICA, E, MÉTODO DE REALIDADE AUMENTADA PARA FUNDIR DADOS DE IMAGEM DIGITAL DE UM OBJETO COM UMA VISÃO EM TEMPO REAL DO OBJETO
(71) 8CHILI, INC. (US)
(72) ARAVIND KUMAR UPADHYAYA; ABHISHEK SETTIGERE VENKATARAM; SANIDHYA RASIWASIA; AJAY HERUR
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/020168 de 28/02/2021
(87) WO 2021/174172 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017272-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2021
(30) 02/03/2020 EP 20305220.4
(51) G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/40 (2006.01), H04N 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO, SINAL, E, MÍDIA PARA ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES
(71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS FRANCE (FR)
(72) LAURENT CAUVIN; MARIE-JEAN COLAITIS; FREDERIC PLISSONNEAU; GUILLAUME POIRIER
(85) 29/08/2022
(86) PCT EP2021/054308 de 22/02/2021
(87) WO 2021/175633 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017664-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 05/03/2020 US 62/985,742
(51) H02J 50/10 (2006.01), H02J 17/00 (1980.01), H02J 50/12 (2006.01), H02J 50/27 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CARREGAMENTO SEM FIO PARA ASSENTO DE CARRO AUTOMOTIVO
(71) YANK TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) JOSHUA AARON YANKOWITZ
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/021121 de 05/03/2021
(87) WO 2021/178821 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017665-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 04/03/2020 US 62/984,887
(51) F23G 7/04 (2006.01), D21C 11/12 (2006.01), F23C 7/02 (2006.01), F23L 1/00 (2006.01), F23L 9/02 (2006.01)
(54) CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO QUÍMICA, E, MÉTODOS PARA APRIMORAR O DESEMPENHO DE UMA CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO

QUÍMICA E PARA OPERAR UMA CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO QUÍMICA
(71) SULLIVAN, HIGGINS, AND BRION POWER PLANT ENGINEERING, LLC (US)
(72) EUGENE SULLIVAN; DANIEL R. HIGGINS
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020904 de 04/03/2021
(87) WO 2021/178687 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017666-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2021
(30) 04/03/2020 JP 2020-037177
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) PREPARADOS SÓLIDOS ORAIS
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(72) MIYUKI HOHOKABE; TETSUYA SUEHARA; KAZUKI HARADA
(85) 02/09/2022
(86) PCT IB2021/000115 de 03/03/2021
(87) WO 2021/176273 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017704-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 04/03/2020 CN 202010143643.7
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), A01H 6/46 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE EDIÇÃO DE GENOMA MULTIPLEX
(71) SUZHOU QI BIODESIGN BIOTECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN)
(72) CAIXIA GAO; CHAO LI; KUNLING CHEN
(85) 02/09/2022
(86) PCT CN2021/079087 de 04/03/2021
(87) WO 2021/175289 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017722-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2021
(30) 03/03/2020 US 62/984,591
(51) G21C 15/257 (2006.01), G21C 5/12 (2006.01), G21C 1/16 (2006.01), G21D 5/02 (2006.01)
(54) BLOCO DO NÚCLEO DO REATOR, E, NÚCLEO DO REATOR
(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(72) VENKATESWARA RAO DASARI; ALEX LEVINSKY; YASIR ARAFAT; JURIE J. VAN WYK
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/019456 de 24/02/2021

(87) WO 2021/178182 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017818-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2021
(30) 06/03/2020 DK PA202070151
(51) B66D 1/38 (2006.01), B66D 1/44 (2006.01), B66D 1/46 (2006.01), B66D 1/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENROLAMENTO PARA MANUSEIO DE CABO EM UMA EMBARCAÇÃO, SISTEMA DE ENROLAMENTO E EMBARCAÇÃO
(71) SVITZER A/S (DK)
(72) THOMAS BANGSLUND
(85) 05/09/2022
(86) PCT EP2021/054245 de 20/02/2021
(87) WO 2021/175625 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017819-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2021
(30) 04/03/2020 GB 2003093.8; 20/07/2020 GB 2011177.9
(51) A24D 1/00 (2006.01), A24D 1/20 (2006.01), A24D 1/22 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01), A24F 40/42 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ENTREGA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM SISTEMA DE ENTREGA E USO DO AGENTE DE REFRESCÂNCIA WS-3
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) IGNACIO SUAREZ YANEZ; IANTO DAVIES; ZOHAL KURDOGHLEE
(85) 05/09/2022
(86) PCT GB2021/050530 de 03/03/2021
(87) WO 2021/176215 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017826-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2021
(30) 10/03/2020 BE 2020/5165
(51) A23K 20/158 (2006.01), A23K 50/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA USO NA PROFILAXIA E TRATAMENTO DE INFECÇÕES VIRAIS DA FAMÍLIA ASFARVIRIDAE
(71) NUTRITION SCIENCES N.V. (BE)
(72) GEERT BRUGGEMAN; KOBE LANNOO; ROLAND BRUGGER
(85) 05/09/2022
(86) PCT EP2021/056046 de 10/03/2021
(87) WO 2021/180786 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017829-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 13/03/2020 IT 102020000005503

(51) A24B 3/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE TABACO RECONSTITUÍDO
(71) COMAS - COSTRUZIONI MACCHINE SPECIALI - S.P.A. (IT)
(72) GRANZOTTO, GIANFRANCO
(85) 05/09/2022
(86) PCT IB2021/052037 de 11/03/2021
(87) WO 2021/181327 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017832-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2021
(30) 06/03/2020 US 62/985,937; 17/06/2020 US 63/040,051
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE REPLICAÇÃO DO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA
(71) VIIV HEALTHCARE UK (NO.5) LIMITED (GB)
(72) ERIC P GILLIS; CHRISTIANA IWUAGWU
(85) 05/09/2022
(86) PCT IB2021/051764 de 03/03/2021
(87) WO 2021/176366 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017833-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 04/03/2020 US 62/985,129
(51) G06F 21/72 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE DADOS DE BLOCKCHAIN DE ENTRADA DE DADOS CRIPTOGRÁFICOS
(71) RUBIDEX, LLC (US)
(72) STEVEN TEEL; MICHAEL FELKER
(85) 05/09/2022
(86) PCT US2021/020947 de 04/03/2021
(87) WO 2021/178719 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017834-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 06/03/2020 IN 202021009736
(51) H01M 50/403 (2006.01), H01M 50/414 (2006.01), H01M 50/417 (2006.01), H01M 50/449 (2006.01), H01M 50/457 (2006.01), H01M 50/489 (2006.01), H01M 50/491 (2006.01), H01M 50/494 (2006.01), H01M 10/052 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO SILICONE, ARTIGOS, DISPOSITIVOS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) KARTICK BINDUMADHAVAN; MONJIT PHUKAN; CHENG DIAO; SHEEDHAR BHAT

(85) 05/09/2022
(86) PCT US2021/021025 de 05/03/2021
(87) WO 2021/178758 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017835-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2021
(30) 30/03/2020 EP 20166674.0
(51) B26B 21/52 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ACOPLAMENTO
(71) BIC VIOLEX SINGLE MEMBER S.A. (GR)
(72) PANAGIOTIS KOPELAS; DIMITRIOS EFTHIMIADIS; NIKOLAOS CHATZIGRIGORIOU
(85) 05/09/2022
(86) PCT EP2021/054455 de 23/02/2021
(87) WO 2021/197714 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 017845-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 12/03/2020 IT 102020000005386
(51) E21B 27/02 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01), E21B 33/16 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA INJETAR UM FLUIDO NO POÇO DURANTE A PERFURAÇÃO
(71) ENI S.P.A. (IT)
(72) FEDERICO CRACOLICI
(85) 06/09/2022
(86) PCT IB2021/052021 de 11/03/2021
(87) WO 2021/181320 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017847-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2021
(30) 09/03/2020 US 62/987,292
(51) A61B 5/055 (2006.01), G01R 33/38 (2006.01), G01R 33/46 (2006.01), G01R 33/385 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE IMAGENS DE UM SLAB, E, APARELHO DE GERAÇÃO DE IMAGENS MAGNÉTICAS
(71) PROMAXO, INC. (US)
(72) MULLER GOMES; ALEKSANDAR NACEV
(85) 06/09/2022
(86) PCT US2021/021464 de 09/03/2021
(87) WO 2021/183484 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017849-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/03/2020
(51) H03M 13/37 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) REALIMENTAÇÃO DE CÓDIGO RAPTOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KANGQI LIU; CHANGLONG XU; JIAN LI; LIANGMING WU; HAO XU
(85) 06/09/2022
(86) PCT CN2020/079207 de 13/03/2020
(87) WO 2021/179287 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017852-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2021
(30) 09/03/2020 US 62/987,243
(51) A61K 39/25 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/117 (2006.01)
(54) VACINAS PARA HERPES ZOSTER COMPREENDENDO UM AGONISTA DE TLR9
(71) DYNAVAX TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) JOHN D. CAMPBELL; RANDALL N. HYER; ROBERT S. JANSSEN; DAVID NOVACK
(85) 06/09/2022
(86) PCT US2021/021544 de 09/03/2021
(87) WO 2021/183540 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017856-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 17/03/2020 CN 202010185224.X; 18/05/2020 CN 202010418453.1; 04/03/2021 CN 202110241159.2
(51) C07D 239/70 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADO BICÍCLICO FUNDIDO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO FARMACÊUTICO DO MESMO
(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) XIN LI; ZHIGAO ZHANG; YANG CHEN; ZHIHAO LI; FENG HE; WEIKANG TAO
(85) 06/09/2022
(86) PCT CN2021/081033 de 16/03/2021
(87) WO 2021/185238 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017863-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2021
(30) 06/03/2020 UA u202001611; 06/03/2020 UA u202001613; 05/03/2021 UA a202101117
(51) G01N 33/50 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DIAGNOSTICO IN VITRO E COMPOSIÇÃO

FARMACÊUTICA
(71) MILI HEALTHCARE TRADE DMCC, LIMITED LIABILITY COMPANY (AE)
(72) NITIN JAIN
(85) 06/09/2022
(86) PCT IB2021/051918 de 08/03/2021
(87) WO 2021/176430 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017864-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 06/03/2020 EP 20161667.9
(51) B01J 3/02 (2006.01), B01J 3/04 (2006.01), C02F 1/02 (2006.01), C02F 1/74 (2006.01), C02F 11/08 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO PARA FLUXOS DE RESÍDUOS
(71) SCFI LIMITED (IE)
(72) JOHN O'REGAN; DAVID MCGARRY
(85) 06/09/2022
(86) PCT EP2021/054918 de 26/02/2021
(87) WO 2021/175732 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017867-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 13/03/2020 EP 20163023.3
(51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA DE DOSE UNITÁRIA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA DE DOSE UNITÁRIA, MÉTODO DE LIMPEZA DE UMA SUPERFÍCIE SUBMERSA E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SHANTHI APPAVOO; SAMIRAN MAHAPATRA; SHRIKANT POPAT NALAWADE; KARTHICK MANICKAM
(85) 06/09/2022
(86) PCT EP2021/056359 de 12/03/2021
(87) WO 2021/180936 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017868-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 06/03/2020 EP 20161666.1
(51) C01D 7/00 (2006.01), C01B 32/50 (2006.01), C01F 7/47 (2006.01)
(54) PROCESSO HIDROTÉRMICO PARA DESTRUIÇÃO DE OXALATO
(71) SCFI LIMITED (IE)
(72) JOHN O'REGAN; DAVID MCGARRY
(85) 06/09/2022
(86) PCT EP2021/054915 de 26/02/2021

(87) WO 2021/175731 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017872-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2021
(30) 06/03/2020 US 62/985,962
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C07D 489/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE MEDICAMENTOS PARA INIBIR INFLAMAÇÃO E ATIVAÇÃO DE SRC QUINASE APÓS PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS INVASIVOS
(71) SINTETICA S.A. (CH)
(72) E. GINA VOTTA-VELIS; ALAIN BORGEAT; AUGUSTO MITIDIERI; MIRO VENTURI; ELISABETTA DONATI
(85) 06/09/2022
(86) PCT US2021/020674 de 03/03/2021
(87) WO 2021/178541 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017876-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 09/04/2020 US 16/844,927
(51) G06F 16/215 (2006.01), G06F 16/25 (2006.01)
(54) PERFILAGEM DE DADOS DIRECIONADOS A CONTEXTO
(71) COLLIBRA NV (BE)
(72) SATYENDER GOEL; AURKO JOSHI; VICKY FROYEN; UPWAN CHACHRA; PIETER DE LEENHEER; JAMES B. CUSHMAN
(85) 06/09/2022
(86) PCT IB2021/052964 de 09/04/2021
(87) WO 2021/205396 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 017877-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2020
(30) 27/03/2020 CN 202010231581.5
(51) G06N 99/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE CONSTRUÇÃO DE MODELO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XUDONG SUN; YANFANG ZHANG; QINGLONG CHANG; LIANG ZHANG
(85) 06/09/2022
(86) PCT CN2020/142237 de 31/12/2020
(87) WO 2021/190068 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017884-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2021
(30) 09/03/2020 US 62/987,286

(51) G01R 33/38 (2006.01), G01R 33/46 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSMITIR PULSOS DE RADIOFREQUÊNCIA, E, APARELHO DE GERAÇÃO DE IMAGENS MAGNÉTICAS
(71) PROMAXO, INC. (US)
(72) MULLER GOMES; ALEKSANDAR NACEV
(85) 06/09/2022
(86) PCT US2021/021461 de 09/03/2021
(87) WO 2021/183482 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017886-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 US 16/820,585
(51) G01N 15/14 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 21/63 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODO PARA CORREÇÃO DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA POSICIONALMENTE DEPENDENTE DETECTADA A PARTIR DE OBJETOS EM UMA COLUNA DE FLUIDO
(71) INGURAN, LLC (US)
(72) PETER KIESEL; TODD KARIN; KENNETH MICHAEL EVANS (FALECIDO)
(85) 06/09/2022
(86) PCT US2021/022381 de 15/03/2021
(87) WO 2021/188441 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017890-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 EP 20163406.0; 16/03/2020 US 62/990,171; 24/04/2020 US 63/015,102; 12/06/2020 EP 20179738.8; 27/01/2021 EP 21153847.5; 27/01/2021 US 63/142,370
(51) G01N 33/68 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), G01N 33/74 (2006.01)
(54) PROADRENOMEDULINA OU FRAGMENTO DA MESMA EM PACIENTES INFECTADOS COM CORONAVÍRUS E TRATAMENTOS COM LIGANTE CONTRA ADRENOMEDULINA
(71) SPHINGOTEC GMBH (DE)
(72) ANDREAS BERGMANN
(85) 06/09/2022
(86) PCT EP2021/056575 de 15/03/2021
(87) WO 2021/185785 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017891-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2021
(30) 08/03/2020 US 62/986,751; 19/05/2020 US 63/027,128; 31/08/2020 US 63/072,716; 07/10/2020 US 63/088,971
(51) C07K 16/24 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR A INFECÇÃO POR CORONAVÍRUS E LESÃO

	PULMONAR INDUZIDA POR INFLAMAÇÃO RESULTANTE (71) HUMANIGEN, INC. (US) (72) CAMERON DURRANT; DALE CHAPPELL (85) 06/09/2022 (86) PCT US2021/021402 de 08/03/2021 (87) WO 2021/183456 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 017895-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/03/2021 (30) 20/03/2020 US 62/992,504 (51) A23L 7/122 (2006.01), A23L 25/00 (2006.01), A23P 20/10 (2006.01), A23L 29/30 (2006.01) (54) REVESTIMENTO DE ALIMENTO ESTÁVEL EM PRATELEIRA (71) GENERAL MILLS, INC. (US) (72) DOUG GOEDEKEN; SHINTARO PANG; GOERAN WALTHER (85) 06/09/2022 (86) PCT US2021/022886 de 18/03/2021 (87) WO 2021/188756 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 017897-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/11/2020 (30) 31/03/2020 CN 202010247338.2 (51) H04R 1/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SAÍDA ACÚSTICA (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) (72) ZHANG, LEI; QI, XIN; FU, JUNJIANG; WANG, ZHEN; WANG, LIWEI (85) 06/09/2022 (86) PCT CN2020/128160 de 11/11/2020 (87) WO 2021/196624 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 017898-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/03/2021 (30) 12/03/2020 US US 62/988,550 (51) G05F 1/14 (2006.01) (54) FONTE DE ENERGIA PARA UM DISPOSITIVO REGULADOR DE TENSÃO (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) JONATHAN MICHAEL SCHAAR; TIEFU ZHAO; YAFENG WANG (85) 06/09/2022 (86) PCT EP2021/025087 de 02/03/2021 (87) WO 2021/180363 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 017899-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/03/2021
(30) 24/03/2020 JP 2020-053100
(51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 50/22 (2006.01)
(54) VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) CHIAKI YAMAMOTO; TASUKU SEKINE; KAZUKI WATANABE; HIROAKI TAKASHIBA
(85) 06/09/2022
(86) PCT JP2021/009206 de 09/03/2021
(87) WO 2021/193004 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017901-4 A2
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 12/03/2020 US US 16/816,319
(51) E04B 9/10 (2006.01), E04B 9/06 (2006.01)
(54) EMENDA T PRINCIPAL DE ALTA RESISTÊNCIA
(71) USG INTERIORS, LLC (US)
(72) HUI ZHANG
(85) 06/09/2022
(86) PCT US2021/020821 de 04/03/2021
(87) WO 2021/183358 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017903-0 A2
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2020
(30) 09/03/2020 CN 202010157407.0
(51) H04W 24/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE PACOTE DE DADOS, NÓ DE COMUNICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) LIPING WANG; YING HUANG
(85) 06/09/2022
(86) PCT CN2020/127506 de 09/11/2020
(87) WO 2021/179649 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017905-7 A2
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 18/03/2020 JP 2020-047804
(51) B65G 69/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE MATERIAL A GRANEL CONTENDO UMIDADE E DISPOSITIVO DE ADIÇÃO DE FLOCULANTE
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; NIPPON STEEL ECO-TECH CORPORATION (US)
(72) MASAHIRO SHIMASE; YUMA SUZUKI; DAI OYAMA; SHINYA NARIKI
(85) 06/09/2022

(86) PCT JP2021/010899 de 17/03/2021
(87) WO 2021/187539 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017907-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 13/03/2020 EP 20163151.2
(51) H04S 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA RENDERIZAR UM CENÁRIO SONORO QUE COMPREENDE SUPERFÍCIES CURVADAS DISTINGUIDAS
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) CHRISTIAN BORSS; FRANK WEFERS
(85) 06/09/2022
(86) PCT EP2021/056362 de 12/03/2021
(87) WO 2021/180937 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017909-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 16/03/2020 IT 102020000005572
(51) A24B 3/14 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 25/00 (2006.01), D21H 15/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FOLHAS HOMOGÊNEAS DE FIBRAS VEGETAIS LIVRES DE NICOTINA
(71) COMAS - COSTRUZIONI MACCHINE SPECIALI - S.P.A. (IT)
(72) GRANZOTTO, GIANFRANCO
(85) 06/09/2022
(86) PCT IB2021/052041 de 11/03/2021
(87) WO 2021/186304 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017911-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2020
(30) 09/03/2020 US 16/813,469
(51) A61B 8/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA SEGMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE ULTRASSOM PARA VISUALIZAÇÃO E MEDIÇÃO
(71) VERDURE IMAGING, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER SCHLENGER; TAMAS UNGI
(85) 06/09/2022
(86) PCT US2020/063587 de 07/12/2020
(87) WO 2021/183194 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017914-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021

(30) 09/03/2020 US 62/987,231; 23/02/2021 US 17/183,098
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61B 5/155 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE DISTRIBUIÇÃO DE INSTRUMENTOS, SISTEMAS E MÉTODOS PARA ESTENDER ATRAVÉS DE UM TROMBO
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) YIPING MA; JORDAN CICILIANO; JONATHAN KARL BURKHOLZ
(85) 07/09/2022
(86) PCT US2021/020059 de 26/02/2021
(87) WO 2021/183307 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017917-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 10/03/2020 EP 20161943.4
(51) F24C 7/08 (2006.01)
(54) MÓDULO DE CÂMERA
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) KAISER, KERSTEN; LUCKHARDT, CHRISTOPH; KRUG, HERBERT; SIGLER, HEINZ
(85) 07/09/2022
(86) PCT EP2021/055426 de 04/03/2021
(87) WO 2021/180554 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018028-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2021
(30) 10/03/2020 KR 10-2020-0029805
(51) C08B 37/08 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01)
(54) ÁCIDO HIALURÔNICO RETICULADO E COMPOSIÇÃO DE CARGA
(71) MEDYTOX INC. (KR)
(72) CHEON SOO LIM; JUNG HO CHO; JONG CHEOL YANG; CHANG HOON RHEE
(85) 09/09/2022
(86) PCT KR2021/001989 de 17/02/2021
(87) WO 2021/182763 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018036-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 12/03/2020 GB 2003618.2
(51) C12N 15/86 (2006.01)
(54) VETOR VIRAL, E, TERAPIA GÊNICA DE VETOR VIRAL
(71) THE UNIVERSITY OF BRISTOL (GB) ; SYNCONA INVESTMENT MANAGEMENT LIMITED (GB)
(72) DOMINIC SCHMIDT; VALERYIA KUZMUK; MOIN SALEEM; GAVIN WELSH

(85) 09/09/2022
(86) PCT GB2021/050633 de 12/03/2021
(87) WO 2021/181118 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018066-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2021
(30) 10/03/2020 GB 2003474.0
(51) E03B 3/28 (2006.01), B01D 53/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE COLETA DE ÁGUA ATMOSFÉRICA
(71) AHBSTRA ENGINEERING LTD (GB)
(72) RICHARD PERKIN
(85) 09/09/2022
(86) PCT GB2021/050599 de 10/03/2021
(87) WO 2021/181097 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018082-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 24/04/2020 US 63/014,917
(51) G10L 19/26 (2006.01), G10L 25/51 (2006.01)
(54) MÉTODO E DECODIFICADOR PARA DECODIFICAÇÃO DE ÁUDIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) CHAMRAN MORADI ASHOUR; ERIK NORVELL
(85) 09/09/2022
(86) PCT EP2021/060643 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214280 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018326-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 13/03/2020 US 62/989,415
(51) G01R 19/25 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA DETECÇÃO E NOTIFICAÇÃO DE INTERRUPÇÃO DE ENERGIA E QUALIDADE DE ENERGIA
(71) WHISKER LABS, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER DALE SLOOP; ROBERT S. MARSHALL; DONNIE BIXLER; CHONGLIN LIU
(85) 13/09/2022
(86) PCT US2021/022176 de 12/03/2021
(87) WO 2021/183933 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018328-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021

(30) 07/04/2020 DE 10 2020 109 626.7
(51) A61M 37/00 (2006.01), B29C 39/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) STEFAN HENKE; HAGEN TROMMER; SEBASTIAN SCHERR
(85) 13/09/2022
(86) PCT EP2021/058153 de 29/03/2021
(87) WO 2021/204578 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018329-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2021
(30) 16/03/2020 US 16/820,364
(51) G08B 1/08 (2006.01)
(54) COMUNICAÇÃO DE LUZ VISÍVEL PARA VERIFICAR UMA CONEXÃO SEM FIO SEGURA
(71) FISERV, INC. (US)
(72) KAMLESH KUDCHADKAR; BRIAN JEREMIAH MURRAY; BAMBI TSUI
(85) 13/09/2022
(86) PCT US2021/018226 de 16/02/2021
(87) WO 2021/188241 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018330-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 19/03/2020 DE 10 2020 107 664.9
(51) F41H 7/04 (2006.01)
(54) CABINE DO MOTORISTA E VEÍCULO UTILITÁRIO.
(71) RHEINMETALL MAN MILITARY VEHICLES ÖSTERREICH GESMBH (AT)
(72) ROBERT WIMMER; ANDRAS FEJES
(85) 13/09/2022
(86) PCT EP2021/054157 de 19/02/2021
(87) WO 2021/185527 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018335-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 09/04/2020 EP 20169019.5
(51) G05B 19/418 (2006.01), B22D 11/126 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PLANEJAMENTO DINÂMICO DE PRODUÇÃO PARA PLANTAS DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO
(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) ; PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
(72) CHRITOPH AIGNER; KAI ANKERMANN; DANIEL FUCHSHUBER
(85) 13/09/2022
(86) PCT EP2021/059193 de 08/04/2021

	(87) WO 2021/204950 de 14/10/2021
(21) BR 11 2022 018337-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2021 (30) 31/03/2020 EP 20167163.3 (51) B26D 1/45 (2006.01), B26D 1/547 (2006.01), B26D 5/08 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26D 7/08 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CORTE (71) A O SCHALLINOX GMBH (CH) (72) CÉSAR CARRASCO (85) 13/09/2022 (86) PCT EP2021/057629 de 24/03/2021 (87) WO 2021/197975 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 018423-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/03/2021 (30) 17/03/2020 US 62/990,923 (51) B65B 55/20 (2006.01), B65B 61/22 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01) (54) TRANSFERÊNCIA DE PRODUTO DE CALÇO USANDO UM PLANO DE REFERÊNCIA DE ALINHAMENTO (71) RANPAK CORP. (US) (72) RUUD BRULS; JORDY VAN DER KAAP (85) 14/09/2022 (86) PCT US2021/022772 de 17/03/2021 (87) WO 2021/188676 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 018424-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/03/2021 (30) 20/03/2020 US 62/992,363; 16/03/2021 US 63/161,964 (51) B61L 27/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODOS DE MONITORAMENTO DE ATIVO FERROVIÁRIO MÓVEL (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) (72) TODD SNYDER (85) 14/09/2022 (86) PCT US2021/023249 de 19/03/2021 (87) WO 2021/188957 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 018425-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/03/2021 (30) 16/03/2020 US 62/990,073 (51) H01M 4/14 (2006.01), H01M 10/12 (2006.01), H01M 10/613 (2006.01), H01M 10/647 (2006.01), H01M 10/6557 (2006.01), H01M 50/35 (2006.01),

H01M 50/457 (2006.01), H01M 50/463 (2006.01), H01M 50/60 (2006.01), H01M 50/691 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BATERIA BIPOLAR, SEPARADOR PARA UMA BATERIA BIPOLAR, MÉTODO PARA PREPARAR UM CONJUNTO DE BATERIA E MÉTODO PARA PREPARAR UM CONJUNTO DE BATERIA EM UMA ÚNICA ESTAÇÃO DE TRABALHO
(71) ADVANCED BATTERY CONCEPTS, LLC (US)
(72) EDWARD O. SHAFFER II; SHAUN BRUNO; MICHAEL EVERETT; MICHAEL HARMON; REED SHICK; CODY JOSEPH CHARTIER; BRANDON WHITMAN; THOMAS FAIR
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/022618 de 16/03/2021
(87) WO 2021/188583 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018428-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 31/03/2020 JP 2020-065205; 08/09/2020 JP 2020-150757
(51) B01J 23/78 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/04 (2006.01), B01J 23/06 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), C07C 45/29 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) CATALISADOR, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ISOBUTIL ALDEÍDO E METACROLEÍNA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO METACRÍLICO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÉSTER DE ÁCIDO METACRÍLICO
(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP)
(72) TATSUYA SUZUKI; YUUKI KATOU; WATARU NINOMIYA; TAKAO MASUDA; YUTA NAKASAKA; TAKUYA YOSHIKAWA; SHOHEI YAMASHITA
(85) 14/09/2022
(86) PCT JP2021/013989 de 31/03/2021
(87) WO 2021/201155 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018429-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/03/2021
(30) 15/03/2020 US 62/989,713
(51) A01K 67/033 (2006.01), A23K 20/163 (2006.01), A23K 20/111 (2006.01), A23K 20/158 (2006.01), A23K 50/90 (2006.01)
(54) LARVAS RECÉM-NASCIDAS DE MOSCAS PRONTAS PARA USO COM VIDA ÚTIL ESTENDIDA E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DAS MESMAS
(71) FREEZEM CRYOGENICS LTD. (IL)
(72) IDAN ALYAGOR; YOAV POLITI; YUVAL GILAD; MIRIT BITON; VICTORIA BERKUN
(85) 14/09/2022
(86) PCT IL2021/050276 de 14/03/2021

(87) WO 2021/186428 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018430-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 08/04/2020 EP 20168815.7
(51) F41C 3/00 (2006.01), F41A 11/02 (2006.01), F41A 3/86 (2006.01)
(54) RECEPTÁCULO DE MOLA RECUPERADORA PARA UM FERROLHO DE UMA ARMA DE FOGO DE MÃO MODULAR
(71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(72) JOSEF KROYER; ALFRED URBAN
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/058672 de 01/04/2021
(87) WO 2021/204689 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 018432-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2021
(30) 14/03/2020 IN 202041011074
(51) F02D 35/00 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 41/20 (2006.01), F02M 1/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE EMISSÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) KUMAR DAVINDER; SIDANA RAJKUMAR; SIDDHARTH RAVICHANDRAN; RAJKUMAR CHINRAJ; KALYANA KUMAR KUPPA VENKATA
(85) 14/09/2022
(86) PCT IN2021/050237 de 10/03/2021
(87) WO 2021/186461 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018436-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2021
(30) 17/04/2020 EP 20170197.6
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01)
(54) FORMAS CRISTALINAS DE 4-[(7-CLORO-2-METOXIBENZO[B][1,5]NAFTIRIDIN-10-IL)AMINO]-2,6-BIS(PIRROLIDIN-1-ILMETIL)FENOL E SEUS SAIS
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) AXEL BECKER; DELIA-MARIA GRUIA
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/059604 de 14/04/2021
(87) WO 2021/209477 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 018438-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/03/2021
(30) 19/03/2020 FR FR2002703
(51) E01B 3/46 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA TRILHOS DE VIA FERROVIÁRIA
(71) BARET (FR)
(72) BORIS MOUSSU
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/057117 de 19/03/2021
(87) WO 2021/186048 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018440-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 US 62/989,913; 28/12/2020 US 17/135,528
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO COM EPINEFRINA INTRANASAL EM PÓ
(71) NASUS PHARMA LTD. (IL)
(72) GALIA TEMTSIN-KRAYZ; PAVEL KAZHDAN
(85) 14/09/2022
(86) PCT IL2021/050288 de 16/03/2021
(87) WO 2021/186437 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018448-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2021
(30) 18/03/2020 JP 2020-047802
(51) B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C01B 39/02 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE GÁS E MEMBRANA DE ZEÓLITO
(71) NGK INSULATORS, LTD. (JP)
(72) KATSUYA SHIMIZU; MAKIKO ICHIKAWA; KENJI YAJIMA
(85) 15/09/2022
(86) PCT JP2021/005278 de 12/02/2021
(87) WO 2021/186974 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018449-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 EP 20382194.7
(51) C07D 277/56 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01)
(54) COCRISTAIS DE ÁCIDO CARBOXÍLICO DE (1R,3S)-3-(5-CIANO-4-FENIL-1,3-TIAZOL-2-IL CARBAMOIL) CICLOPENTANO
(71) PALOBIOFARMA, S.L. (ES)
(72) JULIO CASTRO PALOMINO LARIA; JUAN CAMACHO GÓMEZ
(85) 15/09/2022

(86) PCT EP2021/056506 de 15/03/2021
(87) WO 2021/185748 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018450-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 01/04/2020 EP 20167615.2
(51) A24D 1/20 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM ELEMENTO A MONTANTE
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GENNARO CAMPITELLI; GIANPAOLO D'AMBRA; ONUR DAYIOGLU; IRENE TAURINO; IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK
(85) 15/09/2022
(86) PCT EP2021/056413 de 12/03/2021
(87) WO 2021/197810 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018452-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,509
(51) C07K 16/06 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO MULTIESPECÍFICAS E MÉTODOS DE DESENVOLVIMENTO DAS MESMAS
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) QING CHAI; XIUFENG WU
(85) 15/09/2022
(86) PCT US2021/022935 de 18/03/2021
(87) WO 2021/194839 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018456-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 GB 2003803.0; 17/03/2020 GB 2003867.5
(51) A61K 38/48 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE ESPASTICIDADE DE MEMBRO
(71) IPSEN BIOPHARM LIMITED (GB)
(72) NICOLAE GRIGORE; KATIE RUFFLE; PHILIPPE PICAUT
(85) 15/09/2022
(86) PCT GB2021/050647 de 16/03/2021
(87) WO 2021/186160 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018457-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 GB 2003813.9
(51) A61K 8/66 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE LINHAS FACIAIS SUPERIORES

(71) IPSEN BIOPHARM LIMITED (GB)
(72) NICOLAE GRIGORE; KATIE RUFFLE; PHILIPPE PICAUT
(85) 15/09/2022
(86) PCT GB2021/050659 de 16/03/2021
(87) WO 2021/186167 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018460-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 26/03/2020 GB 2004392.3
(51) B63B 35/44 (2006.01), B63B 1/04 (2006.01)
(54) PLATAFORMA OFFSHORE DO TIPO SPAR
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) TERJE NYBØ; ODDGEIR DALANE
(85) 15/09/2022
(86) PCT NO2021/050087 de 26/03/2021
(87) WO 2021/194357 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018462-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 EP 20163408.6
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES LÍQUIDAS DE ANÁLOGOS DE GLUCAGON
(71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)
(72) JESPER SKODBORG VILLADSEN; TINE ELISABETH GOTTSCHALK BØVING
(85) 15/09/2022
(86) PCT EP2021/056651 de 16/03/2021
(87) WO 2021/185821 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018471-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 17/03/2020 US 62/990,976
(51) A22C 21/00 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01)
(54) LIMPEZA NO LOCAL DE REFRIGERADOR DE AVES INTEIRAS
(71) JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) DARIN L. CHANCELLOR
(85) 15/09/2022
(86) PCT US2021/022789 de 17/03/2021
(87) WO 2021/188691 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018474-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/03/2020
(51) H04L 29/04 (2006.01), H04W 40/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRANSMITIR DADOS E RECEBER DADOS, DISPOSITIVO PARA TRANSMITIR DADOS, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XIANDONG DONG
(85) 15/09/2022
(86) PCT CN2020/079559 de 17/03/2020
(87) WO 2021/184173 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018476-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 EP 20163426.8
(51) G06K 9/34 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR
(71) BASF SE (DE)
(72) ARANZAZU BERECIARTUA-PEREZ; ARTZAI PICON RUIZ; CORINNA MARIA SPANGLER; CHRISTIAN KLUKAS; TILL EGGERS; JONE ECHAZARRA HUGUET; RAMON NAVARRA-MESTRE
(85) 15/09/2022
(86) PCT EP2021/056503 de 15/03/2021
(87) WO 2021/185745 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018477-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 23/03/2020 KR 10-2020-0035257; 09/02/2021 KR 10-2021-0018223
(51) C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO DERIVADO DE PIRIMIDINA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO, E SEUS USOS NA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS E CÂNCER
(71) WHAN IN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) ; KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR)
(72) GE HYEONG LEE; JEE YEON SEO; JEONG HEON YU; IN HAE YE; HO CHUL SHIN; JEE HEE SUH; SEONG HWAN KIM; JIN SOOK SONG; SEONG HYEON SIM; CHONG HAK CHAE; HEE YEON KANG; JI HUN LEE; KEON HA HWANG
(85) 15/09/2022
(86) PCT KR2021/003120 de 12/03/2021
(87) WO 2021/194144 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018484-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/03/2021
(30) 26/03/2020 EP 20290034.6
(51) F28F 1/02 (2006.01), F28F 9/06 (2006.01)
(54) CONECTOR ADEQUADO PARA SER CONECTADO A UM TUBO EXTRUDADO MULTIPORTAS
(71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(72) NICO MENNER; MICHAEL TREDE; RALF HERBERS; JULIEN RAT
(85) 15/09/2022
(86) PCT EP2021/055798 de 08/03/2021
(87) WO 2021/190913 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018485-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 US 16/819,281
(51) G01R 31/01 (2006.01), H02H 7/16 (2006.01)
(54) SISTEMA E INDICADOR DE FALHA
(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(72) TUOMO RINNE; JARI TAPANI KOTINIITTY; ALAN JOHN SWADE; WILLIAM J. DE VRIES; JUSSI PONTYS; PEKKA NEVALAINEN
(85) 15/09/2022
(86) PCT IB2021/040117 de 16/03/2021
(87) WO 2021/186251 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018487-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 24/03/2020 GB 2004278.4
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(54) RISERS SUBMARINOS
(71) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ)
(72) GUSTAVO QUEIROZ HEPNER; LUIZ CARLOS DE LEMOS JÚNIOR; DANIEL KARUNAKARAN
(85) 15/09/2022
(86) PCT BR2021/050123 de 24/03/2021
(87) WO 2021/189122 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018489-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 26/03/2020 US 16/831,067
(51) G08G 1/16 (2006.01), G08G 1/005 (2006.01)
(54) GERENCIAMENTO DE COMUNICAÇÃO DE VEÍCULO PARA TUDO DE ACORDO COM UMA CONFIGURAÇÃO DE DISPOSITIVO DE USUÁRIO DE BEIRA DE ESTRADA VULNERÁVEL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MOHAMMED ATAUR RAHMAN SHUMAN; SOUMYA DAS
(85) 15/09/2022
(86) PCT US2021/022999 de 18/03/2021
(87) WO 2021/194848 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018493-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 CN 202010183125.8
(51) H04W 28/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) MING GAN; GUOGANG HUANG; DANDAN LIANG; JIAN YU; YUNBO LI; YUCHEN GUO; MENGSHI HU
(85) 15/09/2022
(86) PCT CN2021/080836 de 15/03/2021
(87) WO 2021/185211 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018497-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 17/03/2020 US 62/990,482
(51) B01J 23/52 (2006.01), B01J 23/66 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07C 67/39 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01)
(54) CATALISADOR, E, MÉTODO PARA PREPARAR METACRILATO DE METILA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) KIRK W. LIMBACH; CHRISTOPHER D. FRICK; WEN-SHENG LEE; VICTOR J. SUSSMAN; DMITRY A. KRAPCHETOV; JEFFREY A. HERRON
(85) 15/09/2022
(86) PCT US2021/022283 de 15/03/2021
(87) WO 2021/188403 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018498-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,348
(51) H04L 12/28 (2006.01), H04Q 11/00 (2006.01)
(54) GERENCIAMENTO EFICIENTE DO PLANO DE DADOS PHY REMOTO PARA UM SISTEMA DE CABOS
(71) ARRIS ENTERPRISES LLC (US)
(72) VASUDEVAN JOTHILINGAM; KUMARA SWAMY VENKATAPPA
(85) 15/09/2022
(86) PCT US2021/023245 de 19/03/2021
(87) WO 2021/188956 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018513-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 18/03/2020 US 62/991,284
(51) C07D 213/803 (2006.01)
(54) SÍNTESE MELHORADA DE 6-ARIL-4-AMINOPICOLINATOS
(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(72) CHUNMING ZHANG; SIYU TU; RONALD B. LENG; NICHOLAS IRVINE; ABRAHAM SCHUITMAN; AARON SHINKLE; JAYACHANDRAN DEVARAJ; CHENGLI ZU
(85) 15/09/2022
(86) PCT US2021/022738 de 17/03/2021
(87) WO 2021/188654 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018519-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 22/03/2020 US 16/826,237
(51) F16K 31/385 (2006.01), F16K 24/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FECHAMENTO CONTROLADO PARA VÁLVULA HIDRÁULICA
(71) A.R.I. FLUID CONTROL ACCESSORIES LTD. (IL)
(72) EITAN KALINHOFF; SAMY SKITNEVSKY
(85) 15/09/2022
(86) PCT IB2021/052230 de 17/03/2021
(87) WO 2021/191746 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018542-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 US 62/990,104; 12/03/2021 US 17/199,800
(51) F02B 47/02 (2006.01), F02M 25/022 (2006.01), F02M 25/025 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02F 1/24 (2006.01), F02D 37/02 (2006.01)
(54) MOTOR DO TIPO COMBUSTÃO INTERNA, MÉTODO PARA OPERAR UM MOTOR DO TIPO COMBUSTÃO INTERNA E COMBINAÇÃO DE MOTOR DO TIPO COMBUSTÃO INTERNA E MISTURA DE COMBUSTÍVEL DE ÁLCOOL ÚMIDO
(71) MAYMANN RESEARCH, LLC (US)
(72) YEHUDA SHMUELI; EITAN SHMUELI; DORON SHMUELI
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022310 de 15/03/2021
(87) WO 2021/188412 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018548-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,648; 10/09/2020 US 63/076,597

(51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO FILTRANTE, ELEMENTO FILTRANTE E MÉTODO PARA FAZER UM ELEMENTO FILTRANTE
(71) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
(72) FARRELL F. CALCATERRA; CHARLES WICK; SIMON RITCHIE; DAVID DURYEA
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022961 de 18/03/2021
(87) WO 2021/206889 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018551-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 17/03/2020 IN 202041011532; 22/02/2021 US 17/181,736
(51) H04W 48/18 (2006.01), H04W 48/14 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01)
(54) SELEÇÃO APRIMORADA DE PLMNS COM SUPORTE A FATIAS ENQUANTO EM ROAMING LONGE DA REDE DOMÉSTICA
(71) APPLE INC. (US)
(72) ALOSIOUS PRADEEP PRABHAKAR; KRISZTIAN KISS; ROHIT R. MATOLIA; SRINIVASAN NIMMALA; VIJAY VENKATARAMAN
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/021867 de 11/03/2021
(87) WO 2021/188351 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018552-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 23/04/2020 US 63/014,191
(51) A63B 24/00 (2006.01), A63B 71/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/005 (2006.01)
(54) MÓDULO DE RESISTÊNCIA A MOVIMENTO DINÂMICO
(71) DYNAMIC ACCESSION LLC (US)
(72) SHAWN HENDRICKS; CHRISTOPHER M. TONER
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/028372 de 21/04/2021
(87) WO 2021/216690 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018557-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,606
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE FILME MULTICAMADAS
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(72) MARZIEH EBRAHIMI; SOHEIL SADEGHI; PATRICK LAM; VINOD KONAGANTI; NORMAN AUBEE
(85) 16/09/2022

(86) PCT IB2021/051863 de 05/03/2021
(87) WO 2021/186283 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018558-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 26/03/2020 US 16/830,348
(51) E04F 19/04 (2006.01), B28B 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM AZULEJO BOLEADO E UM AZULEJO BOLEADO
(71) DAL-TILE CORPORATION (US)
(72) CLAUDIO CASELLI; RAHUL PATKI
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/023810 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195165 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018559-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 20/03/2020 EP 20164724.5
(51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, USO DE UM ACELERADOR DE ENDURECIMENTO, ARGAMASSA OU CONCRETO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) XUERUN LI; CHRISTOPH HESSE; BERNHARD MAYR; JULIEN BIZZOZERO
(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/056449 de 15/03/2021
(87) WO 2021/185718 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018561-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 31/03/2020 EP 20167097.3
(51) G06F 21/79 (2006.01), G06F 21/64 (2006.01), G06F 21/55 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR COM SEGURANÇA INFORMAÇÕES DIGITAIS, ELEMENTO SEGURO PARA PROCESSAR COM SEGURANÇA INFORMAÇÕES DIGITAIS, SISTEMA NO CHIP, MÓDULO E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) NAGRAVISION SÀRL (CH)
(72) ROAN HAUTIER; KARINE VILLEGAS
(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/057819 de 25/03/2021
(87) WO 2021/198035 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018568-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2021
(30) 14/04/2020 EP 20169411.4
(51) E21B 43/20 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 65/00 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE ÁGUA DO MAR SUBMARINA
(71) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO)
(72) DAVID PINCHIN; OJONIMI SAMUEL HARUNA; MASOUD GHORBANIYAN
(85) 16/09/2022
(86) PCT NO2021/050099 de 13/04/2021
(87) WO 2021/210988 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 018569-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2020
(30) 16/03/2020 CN PCT/CN2020/079505
(51) A61K 47/69 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61K 47/54 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) AGRUPAMENTOS DE COBRE E COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE CIRROSE HEPÁTICA
(71) WUHAN VAST CONDUCT SCIENCE FOUNDATION CO., LTD. (CN)
(72) TAOLEI SUN
(85) 16/09/2022
(86) PCT CN2020/130028 de 19/11/2020
(87) WO 2021/184807 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018571-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,637; 30/04/2020 US 63/017,755
(51) C12N 9/88 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01)
(54) MICRORGANISMOS MANIPULADOS PARA REDUZIR A HIPERFENILALANINEMIA
(71) SYNLOGIC OPERATING COMPANY, INC. (US)
(72) KRISTIN ADOLFSEN; PER GREISEN; ISOLDE CALLIHAN; ADAM LAWRENCE; JAMES SPOONAMORE; JAY KONIECZKA
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/023003 de 18/03/2021
(87) WO 2021/188819 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018572-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 EM 20163336.9
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01)
(54) COMPRIMIDO SULCADO

(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(72) ANGELIKA ELLERMANN; ULRIKE BERTRAM; GERD BARTZ; UDO RÜTTGERS
(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/056618 de 16/03/2021
(87) WO 2021/185804 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018573-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(51) A22C 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA RECUPERAR CARNE TRASEIRA INTERNA DE AVES
(71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(72) LASSE RIGGERT; ANDREAS LANDT; STEPHAN LEUSCHNER
(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/057557 de 24/03/2021
(87) WO 2021/191270 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018649-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,276
(51) A61K 36/258 (2006.01), A61K 36/424 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/121 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR TUMORES SÓLIDOS E MOLES E DOENÇAS PROLIFERATIVAS
(71) NOVEL CONCEPTS MEDICAL LTD. (IL)
(72) RACHEL ALKALAY
(85) 16/09/2022
(86) PCT IL2021/050310 de 19/03/2021
(87) WO 2021/186456 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018652-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 18/03/2020 US 62/991,381
(51) B26B 19/06 (2006.01)
(54) CORTADOR DE CABELO COM AJUSTE DE ÂNGULO DE LÂMINA
(71) WAHL CLIPPER CORPORATION (US)
(72) BARRY DAVIGNON; CHAD AULWES
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022909 de 18/03/2021
(87) WO 2021/188768 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018657-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,806; 26/06/2020 US 63/044,478
(51) A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(54) ANTICORPOS, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, IMUNOCONJUGADO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM ANTICORPO, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO E DE TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO, MÉTODOS PARA INIBIR A SINALIZAÇÃO DE SMAD E PARA DIAGNOSTICAR UM INDIVÍDUO COMO TENDO SSC E KIT
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) WEI-CHING LIANG; JOSEPH R. ARRON; DARYLE DEPIANTO; WENDY GREEN HALPERN; WEIYU LIN; PATRICK J. LUPARDUS; THIRUMALAI RAJAN RAMALINGAM; DHAYA SESHASAYEE; TIANHE SUN; TULIKA TYAGI; JIA WU; YAN WU; JIAN PING YIN
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022870 de 18/03/2021
(87) WO 2021/188749 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018660-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 18/03/2020 US 16/823,133
(51) G01R 22/06 (2006.01), G01R 11/25 (2006.01), G01R 11/24 (2006.01)
(54) DETECÇÃO DE PROBLEMA DE INSTALAÇÃO DE MEDIDOR ELÉTRICO COM BASE EM ALTERAÇÃO DE ORIENTAÇÃO
(71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(72) DAVID SCHAMBER; DAVID STENBERG
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/020886 de 04/03/2021
(87) WO 2021/188305 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018665-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/001,102; 24/03/2021 US 17/211,557
(51) H04L 25/02 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) RECONSTRUÇÃO DE SÍMBOLO DE SINAL DE REFERÊNCIA ITERATIVA E ESTIMATIVA DE CANAL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ORY EGER; ASSAF TOUBOUL; YEHONATAN DALLAL; NOAM ZACH; SHARON LEVY; GUY WOLF; SHAY LANDIS; RAN BERLINER; JACOB PICK
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/024084 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195333 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018666-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2020
(30) 23/03/2020 ES P202030237
(51) C11D 13/00 (2006.01)
(54) PRODUTO PARA OBTER PRODUTOS DE LIMPEZA DE ÓLEOS VEGETAIS, MÉTODO PARA OBTER O PRODUTO E MÉTODO PARA USAR O MESMO
(71) SAMSARAPPS, S.L. (ES)
(72) FERNANDEZ FERNANDEZ, SERGIO ALEJANDRO; BALFAGON COSTA, ALBERTO
(85) 16/09/2022
(86) PCT ES2020/070774 de 09/12/2020
(87) WO 2021/191478 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018668-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 28/03/2020 US 63/001,275
(51) A61K 35/17 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) IMUNOTERAPIA CELULAR PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(72) KATY REZVANI; MAYRA SHANLEY; DAVID MARIN COSTA; HILA SHAIM; ELIZABETH SHPALL
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/024123 de 25/03/2021
(87) WO 2021/202232 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018670-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 18/03/2020 US 62/991,185
(51) A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TOXINA BOTULÍNICA INJETÁVEL PARA TRATAR CEFALEIA
(71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MAHAN CHEHRENAMA; STEPHEN SILBERSTEIN; RAMI BURSTEIN; PETER MCALLISTER; PAUL MATTHEW; ANDREW BLUMENFELD; JESSICA AILANI; DAVID W. DODICK; ROMAN RUBIO
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/023046 de 18/03/2021
(87) WO 2021/188844 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018674-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021

(30) 20/03/2020 CN PCT/CN2020/080359
(51) A61K 31/541 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), C07D 279/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE OXAZOLIDINONA E MÉTODOS DE USO DO MESMO COMO UM AGENTE ANTIBACTERIANO
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(72) BRENDAN M. CROWLEY; PHILIPPE NANTERMET; DAVID B. OLSEN; TAKAO SUZUKI; LIHU YANG; LANYING YOU
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022652 de 17/03/2021
(87) WO 2021/188606 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018675-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,819
(51) A61K 38/46 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER COLORRETAL SERRILHADO
(71) SANFORD BURNHAM PREBYS MEDICAL DISCOVERY INSTITUTE (US)
(72) JORGE MOSCAT; MARIA T. DIAZ-MECO; ANGELES DURAN; YUKI NAKANISHI
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/023141 de 19/03/2021
(87) WO 2021/188887 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018676-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2020
(51) B60R 16/02 (2006.01), G06F 8/65 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE, MÉTODO PARA ATUALIZAR SOFTWARE, E PROGRAMA DE PROCESSO PARA ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YOSHIMORI SHIZUKA; EISUKE OHASHI; MASAYUKI MOTEGI; HIDETOSHI HAYASHI; MITSUHIKO KIKUCHI
(85) 16/09/2022
(86) PCT IB2020/000334 de 18/03/2020
(87) WO 2021/186205 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018678-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,763; 09/12/2020 US 63/123,315
(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), C07D 403/00 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01)
(54) DEGRADADORES DE MDM2 E USOS DOS MESMOS

(71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) NAN JI; MATTHEW M. WEISS; XIAOZHANG ZHENG; XIAO ZHU
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/023233 de 19/03/2021
(87) WO 2021/188948 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018689-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 19/03/2020 EP 20164150.3
(51) A45D 40/04 (2006.01), A45D 40/14 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DISPENSADORA SUSTENTÁVEL COM UM ATUADOR TELESCÓPICO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) NATHANIEL DAVID THULIN; MATTHEW COREY CATAUDELLA; MITCHELL EDWIN MESSENGER; NATHAN DANIEL GRUBBS
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/022032 de 12/03/2021
(87) WO 2021/188366 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018690-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/000,744
(51) A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE BUCAL E MÉTODOS DE USO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) CARLO DAEP; HARSH MAHENDRA TRIVEDI; PAUL THOMSON
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/024524 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195590 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018698-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,810
(51) A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), A61F 2/12 (2006.01)
(54) IMPLANTES COM BASE EM ANDAIME
(71) MATERIALISE NV (BE)
(72) PIETER SLAGMOLEN; INGE FAMAEY; DURVA GAJJAR; GIULIA ROSELLINI; DRIES VANDECRUYS
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/023277 de 19/03/2021

(87) WO 2021/188975 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018703-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 26/03/2020 EP 20165925.7
(51) D21H 17/23 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPEL, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO LIGNINA ENZIMATICAMENTE OXIDADA EMPOBRECIDA DE LIGNINA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) METGEN OY (FI)
(72) LIJI SOBHANA SELEENMARY SOBHANADHAS; TOM CHRISTIAN LUNDIN; ANTOINE PATRICE NOËL MIALON; TANJA PAULIINA SALORANTA
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/057172 de 22/03/2021
(87) WO 2021/191097 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018705-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 24/04/2020 EP 20020197.8
(51) A41D 13/015 (2006.01), A41D 19/015 (2006.01), A41D 31/28 (2006.01), A63B 71/14 (2006.01)
(54) PROTETOR CORPORAL
(71) GEORGE TFE SCP (MC)
(72) JOHN GEORGE LLOYD; PIERS CHRISTIAN STOREY
(85) 19/09/2022
(86) PCT IB2021/053360 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214722 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018706-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,144
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 473/32 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE OXOISOINDOLINA SUBSTITUÍDA PARA TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) ANDREW P. DEGNAN; GODWIN KWAME KUMI; ANDREW J. TEBBEN; AUDRIS HUANG; PETER KINAM PARK; DONNA M. BILDER; EMILY CHERNEY; ASHOK V. PURANDARE
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/023382 de 22/03/2021

(87) WO 2021/194914 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018707-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 KR 10-2020-0034625
(51) A61K 38/12 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A23L 33/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA FUNCIONAL SAUDÁVEL E USO DE CICLO-HISPRO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO
(71) NOVMETAPHARMA CO., LTD. (KR) ; SEOUL NATIONAL UNIVERSITY HOSPITAL (KR) ; SEOUL NATIONAL UNIVERSITY R&DB FOUNDATIOIN (KR)
(72) HOE YUNE JUNG; HEON JONG LEE; YON SU KIM; SEUNG HEE YANG
(85) 19/09/2022
(86) PCT KR2021/003424 de 19/03/2021
(87) WO 2021/187942 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018708-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 IT 102020000005929
(51) C12Q 1/689 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12Q 1/6895 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE MICRORGANISMOS E/OU SUA RESISTÊNCIA A MEDICAMENTOS, CARTUCHO E PAINEL RELACIONADO PARA REALIZAR O MÉTODO
(71) ALIFAX S.R.L. (IT)
(72) PAOLO GALIANO
(85) 19/09/2022
(86) PCT IT2021/050073 de 18/03/2021
(87) WO 2021/186486 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018709-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 20/03/2020 SE 2050305-8
(51) F26B 21/08 (2006.01), F26B 23/00 (2006.01), F26B 3/04 (2006.01), F26B 9/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ALIMENTAR COM AR DE SECAGEM
(71) SAMSTER AB (SE)
(72) KENT SAMUELSSON; VILHELM STEIER
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/056988 de 18/03/2021
(87) WO 2021/185984 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018711-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021

(30) 20/03/2020 EP 20164538.9
(51) C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/08 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, USO DA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, FIBRA, FOLHA OU MOLDE E USO DE UM COMPOSTO
(71) BASF SE (DE)
(72) PATRICK SPIES
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/056912 de 18/03/2021
(87) WO 2021/185949 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018712-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2021
(30) 23/03/2020 DE 10 2020 107 955.9
(51) F04D 19/00 (2006.01), E21F 1/00 (2006.01), F04D 29/60 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01)
(54) JATO-VENTILADOR PARA TÚNEIS DE VENTILAÇÃO, SISTEMA DE JATO-VENTILADOR E MÉTODO
(71) W & S MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)
(72) KARSTEN WITT
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/053720 de 16/02/2021
(87) WO 2021/190820 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018721-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 01/04/2020 US 63/003,544
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ADMINISTRAÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO INJETÁVEL DE ARIPIPRAZOL
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) MATTHEW HARLIN; XIAOFENG WANG; YANLIN WANG; ARASH RAOUFINIA
(85) 19/09/2022
(86) PCT JP2021/014192 de 01/04/2021
(87) WO 2021/201238 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018724-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/002,767
(51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 4/80 (2006.01)
(54) PRÓ-CATALISADOR, E, PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ALEX J. NETT; HEATHER A. SPINNEY; TODD D. SENECAL; DAVID R. WILSON; ROBERT D.J. FROESE; ALEJANDRO J. GARZA GONZALEZ
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/025161 de 31/03/2021
(87) WO 2021/202722 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018725-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,612
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), D01F 6/70 (2006.01)
(54) LAMINADO NÃO TECIDO ELASTIFICADO, ARTIGO DE FABRICAÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR O LAMINADO NÃO TECIDO ELASTIFICADO
(71) THE LYCRA COMPANY UK LIMITED (GB)
(72) HONG LIU; OGUZHAN CELEBI; NICHOLAS E. KURLAND
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/023798 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195157 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018726-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2020
(30) 19/03/2020 CN 202010195403.1
(51) H02J 3/44 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/01 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REGULAÇÃO E DISPOSITIVO DE REGULAÇÃO PARA CONVERSOR DE GERADOR DE TURBINA EÓLICA EM USINA DE ENERGIA EÓLICA
(71) XINJIANG GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) ZHONGCHUAN JIANG; AISIKAER
(85) 19/09/2022
(86) PCT CN2020/115061 de 14/09/2020
(87) WO 2021/184702 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018727-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,820; 01/04/2020 US 16/837,010
(51) E03F 5/16 (2006.01), B01D 24/00 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA GERENCIAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS
(71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(72) DANIEL J. FIGOLA; BO LIU; THOMAS E. PANK; RONALD R. VITARELLI; ERIK K. HARTWELL
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/022354 de 15/03/2021

	(87) WO 2021/188430 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 018728-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2021 (30) 31/03/2020 US 63/002,570 (51) D04H 1/736 (2006.01), D21F 1/02 (2006.01), D21F 1/04 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO, DIVISOR PARA UMA CAIXA DE ENTRADA, E, CAIXA DE ENTRADA PARA FABRICAR UM SUBSTRATO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) JIAN QIN; SRIDHAR RANGANATHAN; FRANCIS ABUTO; VIKRAM KAUL (85) 19/09/2022 (86) PCT US2021/025046 de 31/03/2021 (87) WO 2021/202637 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 018730-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2021 (30) 31/03/2020 KR 10-2020-0039476 (51) C07K 14/54 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01) (54) ANÁLOGO DE INTERLEUCINA-2, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE E TRANSFORMANTE (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) (72) EUH LIM OH; SANG YUN KIM; YONG HO HEO; JIN YOUNG KIM; CHO RONG PARK; JUN SUB PARK; HYUN SOO RYU (85) 19/09/2022 (86) PCT KR2021/004028 de 31/03/2021 (87) WO 2021/201615 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 018731-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/03/2021 (30) 26/03/2020 EP 20166035.4 (51) A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) USO DE UM DERIVADO DE TIENOPIRIDONA NO TRATAMENTO DE ADRENOLEUCODISTROFIA OU ADRENOMIELONEUROPATIA (71) POXEL (FR) (72) SÉBASTIEN BOLZE; PASCALE FOUQUERAY; SOPHIE HALLAKOU-BOZEC (85) 19/09/2022 (86) PCT EP2021/057988 de 26/03/2021 (87) WO 2021/191435 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018732-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/03/2021 (30) 23/03/2020 US 62/993,456; 08/03/2021 US 17/195,319 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61B 5/155 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO TUBULAR TENDO PONTA DINÂMICA E DISPOSITIVOS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; S. RAY ISAACSON; MEGAN SCHERICH; JOSEPH SPATARO; WESTON F. HARDING; YIPING MA (85) 19/09/2022 (86) PCT US2021/022411 de 15/03/2021 (87) WO 2021/194789 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 018734-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/10/2020 (30) 24/03/2020 EP 20165287.2; 24/03/2020 EP 20165291.4 (51) F25D 17/06 (2006.01) (54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) FRANCESCO CRISTIANO; PAOLO GASPAROTTO; PAOLO INGARGIOLA; MICHELE SEDRANI (85) 19/09/2022 (86) PCT EP2020/078050 de 07/10/2020 (87) WO 2021/190774 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 018739-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/02/2021 (30) 26/03/2020 JP 2020-055838 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/536 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE E ARTIGO ABSORVENTE ENROLADO (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP) (72) SATOKO KONAWA (85) 19/09/2022 (86) PCT JP2021/003904 de 03/02/2021 (87) WO 2021/192640 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 018741-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2021 (30) 03/04/2020 US 63/004,680 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE HIALURONIDASE E/OU 4-METILUMBELIFERONA AEROSSOLIZADAS E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS PARA TRATAR

DOENÇAS OU DISTÚRBIOS RESPIRATÓRIOS
(71) STANDARD OF CARE CORPORATION (US)
(72) ILIANA E. SWEIS; BRYAN C. CRESSEY
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/025650 de 02/04/2021
(87) WO 2021/203051 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018743-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 EP 20165758.2
(51) C08F 220/18 (2006.01), C08F 2/26 (2006.01), C08F 20/18 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01)
(54) DISPERSÃO DE POLÍMERO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) HELGE SCHENDERLEIN; GEROLD SCHMITT; MARTINA EBERT; HANS-JÖRG OSCHMANN
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/057732 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191349 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018746-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 01/04/2020 EP 20167614.5
(51) A24D 1/20 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM CONJUNTO DE BOCAL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GIANPAOLO D'AMBRA; AYOUB LHAOU; EDOARDO MONTANARI
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/058110 de 29/03/2021
(87) WO 2021/198155 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018747-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2020
(51) B33Y 80/00 (2006.01), E04G 21/04 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) XIAOPENG LI; GREGORY EDWARD COOPER; NORMAN ARNOLD TURNQUIST; CHRISTOPHER JAMES KENNY
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2020/025929 de 31/03/2020

(87) WO 2021/201840 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018748-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 03/04/2020 EP 20168101.2
(51) B01J 13/16 (2006.01), C04B 20/06 (2006.01), C08J 9/16 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01)
(54) MICROESFERAS POLIMÉRICAS TERMOPLÁSTICAS, PROCESSO PARA PREPARAR MICROESFERAS POLIMÉRICAS TERMOPLÁSTICAS, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MICROESFERAS POLIMÉRICAS TERMOPLÁSTICAS EXPANDIDAS, E USO DAS MICROESFERAS POLIMÉRICAS TERMOPLÁSTICAS
(71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) ANNA LARSSON-KRON; DARIUSZ ZASADOWSKI
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/058762 de 01/04/2021
(87) WO 2021/198492 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018752-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 CN 202010210537.6
(51) E05D 3/02 (2006.01), E05D 5/14 (2006.01), E05D 11/10 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE DOBRADIÇA E REFRIGERAÇÃO.
(71) HEFEI HUALING CO., LTD. (CN) ; HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)
(72) LI, YANPING; ZHANG, HUAWEI; CHEN, LONG; WANG, RONG; LIU, PENGKAI
(85) 19/09/2022
(86) PCT CN2021/081869 de 19/03/2021
(87) WO 2021/185366 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018756-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2021
(30) 21/04/2020 EP 20170606.6
(51) B65D 85/10 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA ARTIGOS DE CONSUMO ALONGADOS COM UMA BORDA LONGITUDINAL INCLINADA ENTRE A PAREDE FRONTAL DA CAIXA E UMA PAREDE LATERAL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) FERNANDO BERMUDEZ; ALEXANDER ANDROSENKO; JACQUES ROETHLISBERGER
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/059870 de 16/04/2021

	(87) WO 2021/213908 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 018757-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/03/2021 (30) 20/03/2020 GB 2004095.2 (51) H04N 19/172 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) SINTAXE DE ALTO NÍVEL PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) GUILLAUME LAROCHE; NAËL OUEDRAOGO; PATRICE ONNO (85) 19/09/2022 (86) PCT EP2021/056870 de 17/03/2021 (87) WO 2021/185929 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 018758-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/02/2021 (30) 19/03/2020 CN 202020360385.3 (51) H02J 7/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (54) CARREGADOR SEM FIO (71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HAO WU; QUANMING LI; JUN CHEN; LI HE (85) 19/09/2022 (86) PCT CN2021/076941 de 19/02/2021 (87) WO 2021/185018 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 018760-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2021 (30) 08/04/2020 US 63/006,763 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 11/02 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM SUBSTRATO IMPRESSO REVESTIDO, E, SUBSTRATO IMPRESSO REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) JUAN CARLOS CASARRUBIAS; JORGE CAMINERO GOMES; NICOLAS CARDOSO MAZZOLA; MATEUS CIPRO; JIE WU (85) 19/09/2022 (86) PCT US2021/020221 de 01/03/2021 (87) WO 2021/206825 de 14/10/2021
(21) BR 11 2022 018761-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/03/2021

(30) 19/03/2020 IT 102020000005947
(51) A61B 17/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FRESAGEM GUIADA PARA CIRURGIA PROTÉTICA
(71) LIMACORPORATE S.P.A. (IT)
(72) CHRISTOPH FIEDLER; MASSIMO CECONI; NICOLA DEL NEGRO
(85) 19/09/2022
(86) PCT IT2021/050074 de 19/03/2021
(87) WO 2021/186487 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018766-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992.746; 19/05/2020 US 63/027.263
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE ANTICORPO DE PROTOFIBRILA ANTI-ASS DE CONCENTRAÇÃO ALTA E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) NOBUO YOSHIDA; NAOMI SAKURAMOTO; TAKAHISA SAKAGUCHI; HIROKAZU KITO; TAKAHIRO OZAWA; ANJALI JOSHI; YUNG YUEH HSU; PIERRE SOUILLAC
(85) 19/09/2022
(86) PCT IB2021/000155 de 19/03/2021
(87) WO 2021/186245 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018771-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 20/03/2020 IN 202011012107
(51) A61F 2/16 (2006.01), G02B 3/08 (2006.01), G02B 3/10 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LENTE
(71) PRAKHYAT ROOP (IN)
(72) PRAKHYAT ROOP
(85) 19/09/2022
(86) PCT IB2021/052263 de 18/03/2021
(87) WO 2021/186378 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018774-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 01/04/2020 EP 20167628.5
(51) G05B 19/418 (2006.01), G06Q 50/02 (2006.01)
(54) OTIMIZAÇÃO DO FLUXO DE MINÉRIO
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(72) KATERYNA MISHCHENKO; WINSTON GARCIA-GABIN; HAMID FEYZMAHDAVIAN

(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/058397 de 31/03/2021
(87) WO 2021/198318 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018775-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 27/03/2020 DK PA202070193
(51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) CERA DIGITAL PARA APARELHOS DENTÁRIOS
(71) 3SHAPE A/S (DK)
(72) ADAM CARSTEN STOOT; MATHIAS BRÄNNSTRÖM
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/057790 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191374 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018786-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992.298
(51) B29C 65/02 (2006.01), A61L 2/14 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), B29K 221/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE VEDAÇÃO ESTÉRIL
(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(72) JIANFENG ZHANG; RACHEL Z. PYTEL; JIAN L. DING; ANTHONY P. PAGLIARO; CLEMENS E. ZOELLNER
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/019197 de 23/02/2021
(87) WO 2021/188261 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018787-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 ZA 202001735
(51) B60M 1/12 (2006.01), B60M 1/28 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INDICADOR VISUAL, SISTEMA DE MONITORAMENTO DO DISPOSITIVO INDICADOR VISUAL E MÉTODO RESPECTIVO
(71) TRANSNET SOC LTD (ZA)
(72) HUMBULANI PERCY DZHIVHUHO; NGWATO JOHANNES TALANE; SHARON DINEO MATLOGA; THEMBA JAMES MAKHUBELA; ALEXAY ALLISTER KENNEDY; NONKULULEKO NGCONGCA
(85) 19/09/2022
(86) PCT ZA2021/050018 de 18/03/2021
(87) WO 2021/189086 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018792-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 GB 2004100.0; 07/04/2020 CN 202010265531.9; 06/05/2020 GB 2006723.7; 07/07/2020 GB 2010446.9; 10/09/2020 GB 2014263.4; 16/10/2020 GB 2016403.4; 30/11/2020 GB 2018835.5; 20/01/2021 GB 2100769.5
(51) C12Q 1/28 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRIAGEM USANDO NÍVEIS DE NUCLEOSSOMOS LIVRES DE CÉLULAS
(71) BELGIAN VOLITION SRL (BE)
(72) MARK EDWARD ECCLESTON; JACOB VINCENT MICALLEF; JASON BRADLEY TERRELL
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/057096 de 19/03/2021
(87) WO 2021/186037 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018797-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 GB 2004337.8
(51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR DOBRÁVEL
(71) 1NHALER LTD. (GB)
(72) GREGOR JOHN MCLENNAN ANDERSON; SUTTIE ALAN MILLER; DONALD SMITH; LISA CHARLESTON MCMYN
(85) 19/09/2022
(86) PCT GB2021/050718 de 24/03/2021
(87) WO 2021/191606 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018812-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 30/03/2020 US 63/002,180; 24/03/2021 US 17/211,648
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01)
(54) INDICAÇÃO DE CANCELAMENTO DE ENLACE ASCENDENTE PARA SINAIS DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO DE ENLACE ASCENDENTE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SONY AKKARAKARAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; JINGCHAO BAO; YIH-HAO LIN; XIAOXIA ZHANG
(85) 20/09/2022
(86) PCT US2021/024143 de 25/03/2021
(87) WO 2021/202236 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018968-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 23/03/2020 GB 2004205.7

(51) C12F 3/08 (2006.01), C12F 3/10 (2006.01)
(54) USO DE SUBPRODUTOS DA INDÚSTRIA DE FABRICAÇÃO DE BEBIDAS ALCÓOLICAS
(71) MIALGAE LTD. (GB)
(72) DOUGLAS MARTIN; SHREEKANTH RAMANANTHAN; JULIAN PIETRZYK
(85) 22/09/2022
(86) PCT GB2021/050706 de 23/03/2021
(87) WO 2021/191596 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018970-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2020
(51) G08G 1/09 (2006.01), B60R 99/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE POSIÇÃO DE PARADA, MÉTODO DE CONTROLE DE POSIÇÃO DE PARADA, E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE POSIÇÃO DE PARADA
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASAHIDE NAKAMURA; YUTAKA MIKURIYA; YOSHITAKA TAKAGI
(85) 22/09/2022
(86) PCT IB2020/000307 de 27/03/2020
(87) WO 2021/191649 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018974-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 27/03/2020 DE 10 2020 108 520.6
(51) E02B 3/02 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01), F04F 5/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A TRANSFERÊNCIA DE SEDIMENTO PARA UM CORPO D?ÁGUA
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) EMAD TAGHI ZOGHI; KLAUS KRÜGER
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/057337 de 23/03/2021
(87) WO 2021/191174 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018976-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,309
(51) A61P 17/02 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA REGENERAÇÃO DE TECIDO E KITS PARA OS MESMOS
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(72) GEOFFREY C. GURTNER; KELLEN CHEN; SUN HYUNG KWON;

	DOMINIC HENN (85) 22/09/2022 (86) PCT US2021/014847 de 25/01/2021 (87) WO 2021/194618 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 018979-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2021 (30) 03/04/2020 JP 2020-067146 (51) A61K 31/53 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO DE DOR (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) (72) TAKAYUKI KAMEYAMA; HIROYUKI KAI (85) 22/09/2022 (86) PCT JP2021/014261 de 02/04/2021 (87) WO 2021/201261 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 018981-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/03/2021 (30) 24/03/2020 US 62/993,923; 18/03/2021 US 17/205,590 (51) H04W 4/50 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (54) DESCOBERTA EFICIENTE DE SERVIDORES DE COMPUTAÇÃO DE BORDA (71) APPLE INC. (US) (72) BABAR QAISRANI; TECK YANG LEE; ROHAN C. MALTHANKAR; SAMY TOUATI; RAFAEL L. RIVERA-BARRETO; VIJAY VENKATARAMAN; KRISZTIAN KISS (85) 22/09/2022 (86) PCT US2021/023118 de 19/03/2021 (87) WO 2021/194868 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 018984-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/03/2021 (30) 23/03/2020 US 62/993,685; 04/03/2021 US 17/192,802 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) WESTON F. HARDING; JONATHAN KARL BURKHOLZ; CURTIS H. BLANCHARD; MEGAN SCHERICH; YIPING MA (85) 22/09/2022 (86) PCT US2021/021987 de 11/03/2021 (87) WO 2021/194761 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018985-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 23/03/2020 JP 2020-051139
(51) C07K 1/00 (2006.01), A61K 38/02 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CRIAR ANTICORPO IGA MULTIMÉRICO, E ANTICORPO IGA MULTIMÉRICO MULTIESPECÍFICO
(71) TOKO YAKUHIN KOGYO CO., LTD. (JP) ; JAPAN AS REPRESENTED BY DIRECTOR-GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES (JP)
(72) TAIZOU KAMISHITA; KOSHIRO TABATA; TADAKI SUZUKI; HIDEKI HASEGAWA
(85) 22/09/2022
(86) PCT JP2021/011753 de 22/03/2021
(87) WO 2021/193553 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018987-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,229
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE MIELOMA MÚLTIPLO
(71) SEAGEN INC. (US)
(72) MARY CAMPBELL; HEATHER VAN EPPS; HALEY NEFF-LAFORD; CELINE FABIENNE JACQUEMONT; DAVID TAFT; HONG LI
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/024127 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195362 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018990-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/002,491
(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9789 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE PESSOAL COMPREENDENDO CANABIDIOL E ALCAÇUZ
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) JIN NAMKOONG; QIANG WU; THOMAS BOYD
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/070334 de 30/03/2021
(87) WO 2021/203128 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018992-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 24/03/2020 CN 202010213900.X
(51) A61B 34/30 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO, SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO, E ROBÔ CIRÚRGICO
(71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(72) YOUKUN JIANG; CHAO HE; YUYUAN HE; XINCHAO CHANG
(85) 22/09/2022
(86) PCT CN2021/081183 de 16/03/2021
(87) WO 2021/190365 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018993-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 24/03/2020 US 62/994,099; 18/08/2020 US 16/996,528
(51) B01J 19/00 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), B01F 7/04 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01)
(54) REATOR QUÍMICO COM MISTURA ROTATIVA DE ALTA VELOCIDADE, CÂMARA DE REAÇÃO QUÍMICA E CONJUNTO DE MISTURA ROTATIVA DO REATOR PARA USO EM REATOR QUÍMICO COM MISTURA ROTATIVA DE ALTA VELOCIDADE
(71) TGE IP LLC (US)
(72) MARCELO FERNANDEZ
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/019772 de 26/02/2021
(87) WO 2021/194687 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018995-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 US 63/001,757
(51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE PESSOAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LUIS ALBERTO CRUZ; ARTURO ZUNIGA; CHANGLONG CHEN; HONGWEI SHEN; KOMAL SHAHANI; NADIA SOLIMAN; AMIRA KHAN
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/024692 de 29/03/2021
(87) WO 2021/202400 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018996-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 US 63/001,640

(51) C07D 403/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) 3-FENOXIAZETIDIN-1-IL-PIRAZINAS SUBSTITUÍDAS APRESENTANDO ATIVIDADE AGONÍSTICA DO GPR52".
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) ; ARENA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) KAI GERLACH; BARBARA BERTANI; MARCO FERRARA; GIACOMO FOSSATI; SCOTT HOBSON; UTA FRIEDERIKE LESSEL; FRANK RUNGE; GRAEME SEMPLE; URSULA MUELLER-VIEIRA; JULIAN WIPPICH; YIFENG XIONG
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/058099 de 29/03/2021
(87) WO 2021/198149 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018998-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 24/03/2020 GB 2004219.8
(51) E21B 44/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE PERFURAÇÃO
(71) MHWIRTH AS (NO)
(72) KIM ANDRÉ EVENSEN; SØREN ØYDNA
(85) 22/09/2022
(86) PCT NO2021/050075 de 23/03/2021
(87) WO 2021/194349 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018999-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2020
(51) G06F 8/60 (2006.01), G06F 9/455 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS, MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS, E PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(72) DAISUKE AOKI; KATSUYUKI HASEBE; MAKOTO KANZAKI; YUSUKE KUSAKABE
(85) 22/09/2022
(86) PCT JP2020/014210 de 27/03/2020
(87) WO 2021/192268 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019001-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,473; 04/03/2021 US 17/192,808
(51) A61M 25/09 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E SISTEMAS BASEADOS EM MOLA PARA FACILITAR O ACESSO VASCULAR

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) MEGAN SCHERICH; JONATHAN KARL BURKHOLZ; WESTON F. HARDING; CURTIS H. BLANCHARD; JOSEPH SPATARO
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/021964 de 11/03/2021
(87) WO 2021/194758 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019002-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 24/04/2020 EP 20171278.3; 27/08/2020 EP 20193063.3
(51) A61K 36/605 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) USO DE EXTRATO DE AMORA PARA CONTROLAR A RESPOSTA GLICÊMICA PÓS-PRANDIAL
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
(72) CHRISTIAN DARIMONT-NICOLAU; LÉONIE EGLI; NELE GHELDOF; ANDREAS RYTZ; SHREERAM SATHYAVAGEESWARAN
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/060744 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214326 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019005-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2020
(30) 23/03/2020 US 62/993,347
(51) H04W 4/50 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE DESCOBERTA DE SERVIÇOS E DESCARREGAMENTO DINÂMICO PARA SISTEMAS DE REDE CELULAR COM BASE EM COMPUTAÇÃO DE BORDA
(71) APPLE INC. (US)
(72) BILJANA BADIC; CHRISTIAN DREWES; RALPH HASHOLZNER; KRISZTIAN KISS; TECK YANG LEE; MATTHIAS SAUER; MIKHAIL VILGELM; BABAR QAISRANI; VIJAY VENKATARAMAN; ROBERT ZAUS
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2020/065627 de 17/12/2020
(87) WO 2021/194583 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019007-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 24/03/2020 IT 102020000006196
(51) F01K 3/18 (2006.01), F01K 25/10 (2006.01)
(54) USINA E PROCESSO PARA GERAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA
(71) ENERGY DOME S.P.A. (IT)
(72) CLAUDIO SPADACINI
(85) 22/09/2022

	(86) PCT IB2021/052387 de 23/03/2021 (87) WO 2021/191786 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019010-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/01/2021 (30) 03/04/2020 US 63/005,030; 26/01/2021 US 17/158,217 (51) H04W 4/02 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01) (54) DADOS DE MEDIÇÃO DE POSICIONAMENTO RELATADOS VIA SINALIZAÇÃO L1 OU L2 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; WANSHI CHEN; TINGFANG JI; NAGA BHUSHAN (85) 22/09/2022 (86) PCT US2021/015165 de 27/01/2021 (87) WO 2021/201957 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019012-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/03/2021 (30) 30/03/2020 US 16/834,589 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE PESSOAL SEM SULFATO E MÉTODOS PARA PREVENIR E TRATAR DANOS POR POLUIÇÃO À PELE (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) AIXING FAN; NADIA SOLIMAN; THOMAS BOYD; AMIRA KHAN; HAYOUN JUNG (85) 22/09/2022 (86) PCT US2021/070333 de 30/03/2021 (87) WO 2021/203127 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019017-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2021 (30) 22/04/2020 US 16/855,492 (51) E21B 19/16 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01) (54) CÉLULA DE CARGA PARA UM CONJUNTO DE CHAVE FLUTUANTE (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (72) MARTIN LIESS (85) 22/09/2022 (86) PCT US2021/028231 de 20/04/2021 (87) WO 2021/216601 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 019018-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2021

(30) 24/04/2020 CN PCT/CN2020/086705
(51) A61K 36/605 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE FIBRA E AMORA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
(72) ZHIZHONG DONG; YUJIE SHI
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/060663 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214292 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019019-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,781
(51) A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA TRATAMENTO DOS CABELOS, E, MÉTODO PARA DEPOSITAR ÓLEO SOBRE OS CABELOS DE MAMÍFEROS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) LU BAI; NIKHIL J. FERNANDES; EMMETT M. PARTAIN III; LYNDSAY M. LEAL; BINGHE GU; JENNIFER P. TODD; PEILIN YANG
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/022655 de 17/03/2021
(87) WO 2021/194809 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019021-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2020
(51) G06F 3/01 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CONTROLE DE UM DISPOSITIVO BASEADO EM GESTOS DE MÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JUWEI LU; SAYEM MOHAMMAD SIAM; WEI ZHOU; PENG DAI; XIAOFEI WU; SONGCEN XU
(85) 22/09/2022
(86) PCT CN2020/080562 de 23/03/2020
(87) WO 2021/189173 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019022-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 25/03/2020 EP 20165679.0
(51) B01J 19/02 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 37/06 (2006.01), C22C 37/08 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C07C 273/02 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01)
(54) USO DE AÇO FERRÍTICO NA SEÇÃO DE ALTA PRESSÃO DE PLANTAS DE URÉIA

(71) CASALE SA (CH)
(72) LEONARDO MARRONE
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/056638 de 16/03/2021
(87) WO 2021/190994 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019023-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 23/03/2020 EP 20164950.6
(51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/32 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/30 (2006.01)
(54) PINO, SUPORTE DE PINO, DISPOSITIVO PARA REALIZAR UM ENSAIO BASEADO EM CÉLULAS, DISPOSITIVO DE SEMEADURA DE CÉLULAS, KIT PARA REALIZAR UM ENSAIO BASEADO EM CÉLULAS, MÉTODOS PARA REALIZAR UM ENSAIO BASEADO EM CÉLULAS E SEMEAR CÉLULAS NA SUPERFÍCIE DO PINO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; NCL NEW CONCEPT LAB GMBH (CH)
(72) GUOJUN CHEN; STEPHEN FOWLER; NA HONG QIU
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/057179 de 22/03/2021
(87) WO 2021/191103 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019024-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 23/04/2020 US 16/856,476
(51) A24F 40/70 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01), B23P 19/02 (2006.01), H05K 13/04 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM CONJUNTO AQUECEDOR PARA UM CONJUNTO DE CÁPSULA DE NICOTINA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) CRAIG GUNN; GREGORY L. NELSON; BIPIN PATIL; RANGARAJ S. SUNDAR
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/060752 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214331 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019027-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 CN 202010218297.4
(51) C07D 491/22 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE ANTICORPO ANTI-PSMA-ANÁLOGO DE EXATECANO E USO MÉDICO DO MESMO

(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(72) HUA YING; XIAOMIN ZHANG; XIAOYING YANG; WEIKANG TAO
(85) 22/09/2022
(86) PCT CN2021/082857 de 25/03/2021
(87) WO 2021/190583 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019028-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 23/03/2020 GB 2004206.5
(51) A61B 34/00 (2006.01), A61B 34/20 (2006.01), A61B 34/35 (2006.01), A61B 34/37 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UM ROBÔ CIRÚRGICO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM ROBÔ CIRÚRGICO
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(72) LUKE DAVID RONALD HARES
(85) 22/09/2022
(86) PCT GB2021/050708 de 23/03/2021
(87) WO 2021/191598 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019030-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 25/03/2020 EP 20165514.9
(51) C07D 273/01 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA
(71) BASF SE (DE)
(72) GUNTHER ZIMMERMANN; MARKUS KORDES; TOBIAS SEISER; TREVOR WILLIAM NEWTON; GERD KRAEMER; THOMAS SEITZ; AIMONE PORRI; RUTH CAMPE
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/056897 de 18/03/2021
(87) WO 2021/191035 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019031-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2021
(30) 30/03/2020 CN 202010239180.4
(51) H04L 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RETROALIMENTAÇÃO DE HARQ, TERMINAL E ESTAÇÃO-BASE.
(71) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) WANG, JUNWEI; ZHAO, RUI
(85) 22/09/2022
(86) PCT CN2021/075074 de 03/02/2021

(87) WO 2021/196880 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019032-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 EP 20165609.7
(51) C07C 209/48 (2006.01), C07C 211/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HEXAMETILENODIAMINA
(71) BASF SE (DE)
(72) MAXIME HUCHEDE; SANDRA CHOUZIER
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/057591 de 24/03/2021
(87) WO 2021/191289 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019033-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 08/04/2020 EP 20168708.4
(51) B04B 11/02 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01), B04B 1/08 (2006.01)
(54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SEPARADOR CENTRÍFUGO
(71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(72) PER-GUSTAF LARSSON
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/058440 de 31/03/2021
(87) WO 2021/204623 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 019034-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,470; 08/03/2021 US 17/195,230
(51) A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE INSTRUMENTOS VASCULARES E SISTEMAS RELACIONADOS
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; MEGAN SCHERICH
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/022394 de 15/03/2021
(87) WO 2021/194786 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019035-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 EP 20165605.5
(51) C07C 209/48 (2006.01), C07C 211/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HEXAMETILENODIAMINA

(71) BASF SE (DE)
(72) MAXIME HUCHEDE; SANDRA CHOUZIER
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/057587 de 24/03/2021
(87) WO 2021/191288 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019036-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 23/03/2020 EP 20164999.3
(51) D01D 5/00 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), D04H 1/728 (2006.01), D04H 1/4382 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01)
(54) TECIDO MULTICAMADAS COMPOSTO TRANSPARENTE À BASE DE NANOFIBRAS
(71) EMPA EIDGENÖSSISCHE MATERIALPRÜFUNGS- UND FORSCHUNGSANSTALT (CH) ; ECOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE (EPFL) (CH)
(72) DAVIDE BARANA; GIUSEPPINO FORTUNATO; ANNE GÉRALDINE GUEX; RENÉ ROSSI; THIERRY PELET; KLAUS SCHÖNENBERGER; SACHA SIDJANSKI; DIANE BAATARD
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/056902 de 18/03/2021
(87) WO 2021/191037 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019038-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 09/04/2020 EP 20169007.0; 22/05/2020 EP 20176057.6; 10/09/2020 US 63/076,628; 25/03/2021 US 63/166,054
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) OFATUMUMAB PARA TRATAMENTO DE EM ENQUANTO MANTÉM A IGG SÉRICA
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) RATNAKAR PINGILI; MARTIN MERSCHHEMKE
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/059285 de 09/04/2021
(87) WO 2021/204994 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019039-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,836; 23/03/2021 US 17/209,561
(51) F24H 3/04 (2006.01), F24H 9/20 (2006.01), H05B 3/16 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA AQUECER FERRO REDUZIDO DIRETO ENTRE UMA FONTE DE FERRO REDUZIDO DIRETO E EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO PARA O FERRO REDUZIDO DIRETO, E, CONJUNTO DE

AQUECEDORES DE CONDUÍTES DE ALIMENTAÇÃO
(71) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) TODD MICHAEL ASTORIA; JAMES LLOYD LEWIS, JR.
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/023804 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195162 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019042-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 CN 202010219311.2; 19/03/2021 CN 202110297397.5
(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/48 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO
(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) ZHI LIANG; WENFENG LIN; RUIJUN SHI; XUN LIU
(85) 22/09/2022
(86) PCT CN2021/083014 de 25/03/2021
(87) WO 2021/190602 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019046-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,201; 23/03/2020 US 62/993,356; 23/03/2020 US 62/993,360; 01/04/2020 US 63/003,887; 02/04/2020 US 63/004,467; 18/06/2020 US 63/040,807; 13/10/2020 US 63/091,177
(51) A61K 36/38 (2006.01), A61K 36/58 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/731 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) SOLUÇÕES ANTIMICROBIANAS E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE INFECÇÕES
(71) KERECIS AG (CH)
(72) GUDMUNDUR FERTRAM SIGURJONSSON; DORA HLIN GISLADOTTIR
(85) 22/09/2022
(86) PCT IB2021/052408 de 23/03/2021
(87) WO 2021/191800 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019047-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 GB 2004462.4; 29/05/2020 GB 2008095.8
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 14/76 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS DE DOMÍNIO KNOB AUTÔNOMOS
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

(72) ALASTAIR DAVID GRIFFITHS LAWSON; ALEXANDER MACPHERSON; ANTHONY SCOTT-TUCKER; ANASTASIOS SPILIOTOPOULOS
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/057946 de 26/03/2021
(87) WO 2021/191424 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019049-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 09/04/2020 EP 20315146.9
(51) C03C 17/42 (2006.01), G02B 1/10 (2006.01), G02B 1/115 (2006.01), G02B 1/18 (2006.01)
(54) ARTIGO ÓPTICO COM FUNÇÃO ANTIBACTERIANA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) HÉLÈNE MAURY; MATHIEU FEUILLADE
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/059271 de 09/04/2021
(87) WO 2021/204988 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019166-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/002,570
(51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), D04H 1/541 (2006.01)
(54) SUBSTRATO INCLUINDO UMA DIREÇÃO DE MÁQUINA, UMA DIREÇÃO TRANSVERSAL E UMA DIREÇÃO Z PERPENDICULAR A UM PLANO DEFINIDO PELA DIREÇÃO DA MÁQUINA E A DIREÇÃO TRANSVERSAL
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) JIAN QIN; SRIDHAR RANGANATHAN; FRANCIS ABUTO; VIKRAM KAUL
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/025049 de 31/03/2021
(87) WO 2021/202640 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019167-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 26/03/2020 EP 20382236.6
(51) C12N 15/861 (2006.01)
(54) INTEÍNAS SPLIT E USOS DAS MESMAS
(71) SPLICEBIO, S.L. (ES)
(72) SILVIA FRUTOS DOMÍNGUEZ; GERARD CAELLES VIDAL; ANABEL OTERO BILBAO; MIQUEL VILA PERELLÓ
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/058016 de 26/03/2021
(87) WO 2021/191447 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019168-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,617
(51) A61K 35/74 (2006.01), A61K 35/76 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RESPIRATÓRIOS
(71) TERNS, INC. (US)
(72) MARTIJN FENAUX; CHRISTOPHER T. JONES; ERIN K. QUIRK
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/024239 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195435 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019176-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 24/03/2020 IT 102020000006187
(51) C25F 3/02 (2006.01), C25F 3/06 (2006.01), C25B 11/03 (2006.01), C25B 11/061 (2006.01), C25B 11/093 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM SUBSTRATO DE METAL PARA A PREPARAÇÃO DE ELETRODOS
(71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(72) ALICE CALDERARA; MARIANNA BRICHESE
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/057498 de 23/03/2021
(87) WO 2021/191241 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019178-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,298
(51) C07D 263/52 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) AMINOCICLOBUTANOS COMO MODULADORES DA MONOACILGLICEROL LIPASE
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) MICHAEL K. AMERIKS; PABLO GARCIA-REYNAGA
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/057838 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191391 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019180-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/000,608
(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA À FERRUGEM DA SOJA
(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US)
(72) MARISA MILLER

(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/024281 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195456 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019183-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 07/04/2020 IT 102020000007444
(51) A61F 2/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO IMPLANTÁVEL NO CORPO HUMANO E MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DO MESMO
(71) COSSINGTON LIMITED (GB)
(72) AUGUSTO MAGAGNOLI
(85) 23/09/2022
(86) PCT IB2021/052901 de 07/04/2021
(87) WO 2021/205365 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019185-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2020
(51) C25C 3/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM BLOCO CATÓDICO PARA UMA CÉLULA DE ELETRÓLISE DE HALL-HÉROULT PARA PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO, ELEMENTO CATÓDICO, E, BLOCO CATÓDICO CATÓDICO PARA UMA CÉLULA DE ELETRÓLISE DE HALL-HÉROULT PARA PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO
(71) NORSK HYDRO ASA (NO)
(72) MORTEN SUNDHEIM JENSEN
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2020/062030 de 30/04/2020
(87) WO 2021/219222 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 019186-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 NO 20200357
(51) F04D 17/14 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), F04D 25/16 (2006.01), F04D 27/02 (2006.01), F04D 29/60 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01), F04D 29/64 (2006.01), F04B 47/06 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01)
(54) TREM COMPRESSOR MODULARIZADO SUBMARINO E MÉTODO DE INSTALAÇÃO
(71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(72) LEIF ARNE TØNNESSEN; JAN HELGE HASSEL; MADS SØRSDAL
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/057751 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191354 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019189-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2020
(30) 26/03/2020 US 63/000,456
(51) A24F 47/00 (2006.01), A24F 40/51 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), G01C 3/08 (2006.01), G02F 1/39 (2006.01), H01S 3/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO SEM QUEIMA E MÉTODO
(71) CQENS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) ALEXANDER CHINHAK CHONG; WILLIAM BARTKOWSKI; DAVID CROSBY; DAVID WAYNE; GERARD SHUDALL
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2020/040779 de 02/07/2020
(87) WO 2021/194541 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019190-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 30/03/2020 JP 2020-059959
(51) C12P 19/02 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C13K 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE GLICOSE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ETANOL
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) NOZOMI SHIOBARA; SHOHEI KINOSHITA; MIZUHO DOI; KENJI MACHIDA; MINORU GOTO
(85) 23/09/2022
(86) PCT JP2021/012191 de 24/03/2021
(87) WO 2021/200451 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019191-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2021
(30) 07/04/2020 EP 20168450.3; 20/04/2020 EP 20170350.1
(51) A61K 31/592 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) 25-HIDROXIVITAMINA D2 E/OU D3 PARA USO EM OBESIDADE
(71) CARBOGEN AMCIS B.V. (PB) ; AAMANYA AG (CH)
(72) PETER M. MÜLLER; MICHAEL F. HOLICK
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/058958 de 06/04/2021
(87) WO 2021/204812 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 019192-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/04/2021
(30) 15/04/2020 IT 102020000007903
(51) B25J 15/00 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01), B25J

	19/00 (2006.01) (54) CABEÇA DE PREENSÃO DE UM MANIPULADOR EM UMA MÁQUINA DE TRIAGEM, E, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA CABEÇA DE PREENSÃO (71) ASTES4 SA (CH) (72) FABIO PAGANI; SAMUELE BUSCHINI; ROBERTO ZAFFARONI (85) 23/09/2022 (86) PCT IB2021/053093 de 15/04/2021 (87) WO 2021/209932 de 21/10/2021
(21) BR 11 2022 019193-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2021 (30) 04/04/2020 US 63/005,304; 06/04/2020 US 63/005,840; 01/04/2021 US 17/220,546 (51) H04N 19/96 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/156 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/42 (2006.01), H04N 19/436 (2006.01) (54) PARTICIONAMENTO DE BLOCO PARA CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E VÍDEO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HAN HUANG; JIANLE CHEN; WEI-JUNG CHIEN; MARTA KARCZEWICZ (85) 23/09/2022 (86) PCT US2021/025538 de 02/04/2021 (87) WO 2021/202973 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019195-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/04/2021 (30) 16/04/2020 SE 2050435-3 (51) B32B 37/10 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), B27D 3/00 (2006.01), B32B 21/14 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), E04F 15/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO, DISPOSITIVO DE PRESSIONAMENTO E MÉTODO DE GRAVAR EM RELEVO UMA SUPERFÍCIE DE MADEIRA (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) ANDREAS SLOTTEMO; GÖRAN ZIEGLER (85) 23/09/2022 (86) PCT SE2021/050353 de 16/04/2021 (87) WO 2021/211050 de 21/10/2021
(21) BR 11 2022 019197-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2021 (30) 31/03/2020 CN PCT/CN2020/082505 (51) G06F 11/14 (2006.01), H04W 76/19 (2006.01), H04W 88/14 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM NÓ DE REDE DE ENVIO E DE RECEBIMENTO, NÓ DE REDE EM UMA REDE CENTRAL DE UMA REDE DE

COMUNICAÇÃO CONFIGURADA ENVIANDO E RECEBENDO UMA NOTIFICAÇÃO DE REINICIALIZAÇÃO APRIMORADA, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADORA CONTENDO UM PROGRAMA DE COMPUTADOR

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

(72) YONG YANG; YUNJIE LU

(85) 23/09/2022

(86) PCT EP2021/058204 de 29/03/2021

(87) WO 2021/198207 de 07/10/2021

Código 1.3.1 - Retificação

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

---

(21) BR 11 2022 015270-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 05/02/2021

(30) 10/02/2020 US 62/972,248

(51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/86 (2006.01)

(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO

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

(72) MASATO OHKAWA; HIDEO SAITOU; KIYOFUMI ABE; TAKAHIRO NISHI; TADAMASA TOMA

(85) 02/08/2022

(86) PCT JP2021/004309 de 05/02/2021

(87) WO 2021/161914 de 19/08/2021

Retificação nome de inventor, conforme petição.

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 2017 005833-2 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 23/09/2015
(71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(86) PCT US2015/051755 de 23/09/2015
(87) WO 2016/049209 de 31/03/2016
Reapresente o relatório descritivo com a numeração das páginas corrigida, uma vez que tal exigência não foi cumprida através da petição nº 870220071441.

---

(21) BR 11 2021 000119-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 05/07/2018
(71) NOUVENN CORPORATION (US)
(86) PCT BR2018/000037 de 05/07/2018
(87) WO 2020/006612 de 09/01/2020
1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas das reivindicações modificadas adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870210000963 de 05/01/2021 encontra-se fora da norma, não estando numerado corretamente e apresenta outras informações no cabeçalho das páginas.2) Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, uma vez que a petição 261 nº 870220087339 de 23/09/2022 não é correta pois a publicação na RPI deu-se de acordo com o apresentado pelo requerente na petição inicial, não caracterizando erro do INPI e sim erro do interessado. Deverá ser paga 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

---

(21) BR 11 2021 016988-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 26/03/2021
(71) CHA, HEE LA (KR)
(86) PCT KR2021/003770 de 26/03/2021
(87) WO 2021/215681 de 28/10/2021
- Apresentar esclarecimentos em relação à divergência no nome do depositante na fase nacional em relação à publicação internacional; - Apresentar a tradução

	simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os seus dados identificadores, conforme Art. 15 da Portaria INPI 39/2021.
(21) BR 11 2022 015863-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/02/2021 (71) UNITED BIOMEDICAL, INC. (US) (86) PCT US2021/017530 de 11/02/2021 (87) WO 2021/163239 de 19/08/2021 - Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas ou páginas faltantes; - Apresentar novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que o apresentado tem divergência no campo 110 em relação à publicação internacional (preencher campo 140 no atendimento à exigência).
(21) BR 11 2022 016215-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/02/2020 (71) WASH TO GO, UNIPESSOAL, LDA (PT) (86) PCT IB2020/000153 de 14/02/2020 (87) WO 2021/161059 de 19/08/2021 Apresente o relatório descritivo e a tradução da folha de rosto.
(21) BR 11 2022 016368-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/02/2021 (71) ALECTOR LLC (US) (86) PCT US2021/018354 de 17/02/2021 (87) WO 2021/167964 de 26/08/2021 Apresentar novo conteúdo de listagem de sequências biológicas, uma vez que o conteúdo apresentado não possui todos os campos obrigatórios (campos 140-141), com base no Anexo I da Portaria INPI 56/2021.
(21) BR 11 2022 016405-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/02/2021 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (86) PCT GB2021/050380 de 17/02/2021 (87) WO 2021/170977 de 02/09/2021 Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do depositante na fase nacional, em relação ao titular na publicação internacional WO/2021/170977.
(21) BR 11 2022 018442-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/03/2021

	(71) PROTEINEA, INC. (US) (86) PCT US2021/022389 de 15/03/2021 (87) WO 2021/188445 de 23/09/2021 Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220086927 de 22/09/2022 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <140> o depositante já possuia o número do pedido no Brasil quando enviou a listagem.
(21) BR 11 2022 018470-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/03/2020 (71) MIGAL GALILEE RESEARCH INSTITUTE LTD (IL) (86) PCT IL2020/050307 de 15/03/2020 (87) WO 2021/186423 de 23/09/2021 Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220084350 de 15/09/2022 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <110> e <150>/<151> e também deverá ser incluído na resposta o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2022 018481-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/03/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2021/022754 de 17/03/2021 (87) WO 2021/194825 de 30/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2021/194825 de 30/09/2021 como KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI constante na petição inicial nº 870220084381 de 15/09/2022 como KRISHNA KI-RAN MUKKAVILLI uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2022 018492-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/04/2021 (71) KX TECHNOLOGIES LLC (US) (86) PCT US2021/029302 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222177 de 04/11/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência nos nomes dos inventores constantes na publicação internacional WO/2021/222177 de 04/11/2021 como ROBERT ASTLE e MATTHEW W. HARTMANN e os constantes no formulário da petição inicial nº 870220054415 de 15/09/2022 como ROBERT ASLE e MATTHEW W.

	HARTMAN uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2022 018495-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/03/2021 (71) SYSTIMMUNE, INC. (US) ; BAILI-BIO (CHENGDU) PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) (86) PCT US2021/022847 de 17/03/2021 (87) WO 2021/188736 de 23/09/2021 Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220084420 de 15/09/2022 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <110> e também deverá ser incluído na resposta o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2022 018496-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/03/2021 (71) REDEFINE MEAT LTD. (IL) (86) PCT IL2021/050333 de 24/03/2021 (87) WO 2021/191906 de 30/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução dos desenhos enviados na petição n° 870220084432 de 15/09/2022 conforme determinado no Art. 16 §2º da Lei 9279 de 14/05/1996
(21) BR 11 2022 018654-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/03/2021 (71) CARA THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2021/022878 de 18/03/2021 (87) WO 2021/188753 de 23/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão correto para a prioridade US 62/991,560 de 18/03/2020 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870220084996 de 16/09/2022 é referente ao pedido (17/204,986), entretanto a cessão de um pedido, mesmo que este reivindique o de interesse como prioridade, não pode ser extrapolada de um para o outro, conforme determina o Art 21 da Portaria 39 de 23/08/2021, devendo ser apresentado o documento de cessão específico para o pedido cuja prioridade está sendo reivindicada.A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.
(21) BR 11 2022 018717-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/04/2021

	(71) CATALER CORPORATION (JP) (86) PCT JP2021/014375 de 02/04/2021 (87) WO 2021/240999 de 02/12/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2021/240999 de 02/12/2021 como YOSHINORI YAMASHITA constante na petição inicial nº 870220085359 de 19/09/2022 como YOSHIHIRO YAMASHITA uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2022 018723-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/03/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2020/080416 de 20/03/2020 (87) WO 2021/184356 de 23/09/2021 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 870220096721 de 20/10/2022 apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (complementação e modificação do resumo) 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.

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

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

---

(21) BR 11 2020 006710-5 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 04/10/2018
(71) INNOVATIVE MOLECULES GMBH (DE)
(86) PCT EP2018/077022 de 04/10/2018
(87) WO WO/2019/068817 de 11/04/2019
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2596 de 06/10/2020 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 013160-7 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 30/12/2020
(71) UNIVERSITY OF PADOVA (IT) ; INSTITUTE FOR RESEARCH IN BIOMEDICINE (CH) ; PAOLO L. MANFREDI (US) ; CHARLES E. INTURRISI (US)
(86) PCT US2020/067498 de 30/12/2020
(87) WO 2021/138443 de 08/07/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2702 de 18/10/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 015938-2 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 10/02/2021
(71) MICHAEL W.N. WILSON (GB) ; STUART P. MOIR (GB)
(86) PCT IB2021/051086 de 10/02/2021
(87) WO 2021/161190 de 19/08/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 016028-3 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 29/01/2021
(71) SCHOTT AG (DE)
(86) PCT EP2021/052073 de 29/01/2021
(87) WO 2021/160442 de 19/08/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2702 de 18/10/2022 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 2022 005355-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA SENAI/DR/BA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 006565-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2022 (71) PAULO SERGIO GONÇALVES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 009993-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/05/2022 (71) MAGNO DOS SANTOS ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 011728-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/06/2022 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 013522-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(21) BR 10 2022 015439-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/08/2022 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2022 015713-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/08/2022 (71) DENNIS RICARDO RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 015773-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/08/2022 (71) DENNIS RICARDO RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 015997-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 016105-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/08/2022 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 016408-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/08/2022 (71) ANDRE GREGATE BRAGA INSTRUMENTOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016600-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/08/2022 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 016627-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/08/2022 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 016734-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 23/08/2022 (71) ANTÔNIO JOSÉ DE SANTANA (BR/SE)
(21) BR 10 2022 016818-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/08/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 017145-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/08/2022 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 017377-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/08/2022 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 017660-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/09/2022 (71) GROTA - FABRICACAO E COMERCIO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 017844-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/09/2022 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; SANTA LEOCÁDIA AGROINDÚSTRIA SA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 017858-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/09/2022 (71) DOUGLAS MENEZES DE LIMA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 017915-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/09/2022 (71) CLEBER GUARNIERI (BR/RS)
(21) BR 10 2022 018313-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 13/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 018400-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/09/2022 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 018543-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) DENIZE DE MATTOS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 018556-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) DAL PINO INDUSTRIA DE SERRAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018564-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) SARAH ALVES ALMEIDA (BR/MG) ; RAIRA ISABELLE GOUVEIA VIEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 018584-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2022 018587-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) CLÁUDIA SIMÕES HAINE (BR/RJ) ; JOICE ADRIANA MELO MARTTINS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 018593-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) STONERIDGE, INC. (US)

(21) BR 10 2022 018598-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 018656-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) WAFIOS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018802-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/09/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2022 018808-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/09/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018833-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/09/2022 (71) PACCAR INC. (US)
(21) BR 10 2022 018841-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 018895-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 018897-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 018921-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 21/09/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 018922-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 018928-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) DHARIO DE OLIVEIRA RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018930-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 018931-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) PAULO JOSE CARMO DA ROCHA (BR/CE)
(21) BR 10 2022 018934-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) SIEMENS ENERGY AS (NO)
(21) BR 10 2022 018941-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) EPITECH GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 018946-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 018959-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022

	(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 018961-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 019106-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/09/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 019401-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019420-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) MANOEL JOSE DE LUNA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019426-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) ELIZABETH ANTONIA TORRES BRAGA 47487097668 (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019435-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) HOSPITAL ALEMÃO OSWALDO CRUZ (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019451-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA)
(21) BR 10 2022 019474-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) UTECO CONVERTING S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2022 019476-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) PINUS BRASIL AGRO FLORESTAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019479-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)
(21) BR 10 2022 019484-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 019488-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 019548-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) EDUARDO ELIAS E SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019552-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019561-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) DIANA EXENBERGER FINKLER (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019563-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019575-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 28/09/2022 (71) 3RLAB LABORATÓRIO DE ANÁLISES AGROPECUÁRIAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019589-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) INDUSTRIE BORLA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 019624-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) LENIR TEREZINHA DELLABETA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 019629-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) JANAINA FUENTES PANIZZA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019645-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2022 019653-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) CLAUDINEIA WEINGARTNER TISCHER (BR/PR) ; JOÃO BATISTA PEREZ NUNES (BR/PR)
(21) BR 10 2022 019654-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) MARCOS ANTONIO DOS REIS (BR/GO)
(21) BR 10 2022 019655-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) WALTER DE CAMARGO FALSON (BR/SP) ; ORIVALDO BALLONI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019682-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 29/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019694-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) LUIS CARMINATTI (BR/SC)
(21) BR 10 2022 019697-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019703-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) MARDAN CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (BR/AL)
(21) BR 10 2022 019705-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ; ENERGÉTICA SUAPE II S.A (BR/PE)
(21) BR 10 2022 019716-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 10 2022 019718-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) ORTOMOBIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019727-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) ELECTRIC INK INDUSTRIA COMERCIO IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019730-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022

	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019732-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) BIOS BRASIL PARTICIPACOES S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019733-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) PROGRESS RAIL SERVICES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 019739-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019741-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2022 019744-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 10 2022 019745-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) AVAYA MANAGEMENT L.P. (US)
(21) BR 10 2022 019749-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019759-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2022 019760-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) VITALMEX INTERNACIONAL S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 10 2022 019777-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) LINEU VALENTE SOARES (BR/SP) ; SHIZUO SHIMADA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019803-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) LAUDIR MIGUEL PICCOLI (BR/RS) ; FERNANDO CHIMINAZZO (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019806-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2022 019814-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2022 019819-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2022 019820-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (66) BR 10 2021 019816-8 01/10/2021 (71) TECSOIL AUTOMAÇÃO E SISTEMAS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019843-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2022 019844-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) FABIANA CORREA DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019857-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO EM SANTA CRUZ DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019859-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) FELIPE RIPOLE (BR/PR)
(21) BR 10 2022 019874-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR)
(21) BR 10 2022 019882-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) DIMAS TADEU TEIXEIRA DE CARVALHO (BR/DF) ; EDUARDO DINAPOLI BERMUDEZ (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019899-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US)
(21) BR 10 2022 019900-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) RALF KRUGER D ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019917-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019927-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 30/09/2022 (71) COGNITIVOS INTELIGÊNCIA DE MERCADO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019978-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 019981-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) PABLO DE OLIVEIRA BAUTISTA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 019993-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019995-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) IMPACTO INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 019998-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) MECUS METAL CALDERARIA E USINAGEM LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 020006-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) MM OPTICS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020017-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2022 020048-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/10/2022

	(71) VALDAIR PAVAN (BR/SC)
(21) BR 10 2022 020063-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/10/2022 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 020067-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/10/2022 (71) BRUNO BITENCOURT RAUPP 85759740091 (BR/SC)
(21) BR 10 2022 020084-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/10/2022 (71) JOÃO DUARTE GUIMARÃES FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020085-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/10/2022 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 020088-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 020159-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) DANILO JORGE RAMOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020180-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 020185-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) DANIEL ALVES E SILVA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 020188-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) PLP - PRODUTOS PARA LINHAS PREFORMADOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020202-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 020224-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) C.A.S TECNOLOGIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 020233-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) IMPACTO INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 020254-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) JULHANO JONAS SOUZA SANTOS (BR/SP) ; TORALIS GREGÓRIO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020263-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) DIRECTGLASS COMERCIO DE VIDROS EIRELI ME (BR/SP) ; KNL GROUP CONSTRUCTIONS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020268-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) FVO - BRASÍLIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS S.A (BR/DF)
(21) BR 10 2022 020306-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 020307-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) RITA DE CASSIA DOS S. PEIREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014304-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2022 (71) CARLOS DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014466-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2022 (71) ALEXANDRE DE JESUS CLARO (BR/SP) ; JOSÉ LUIZ ESTEVÃO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 015211-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/08/2022 (71) EMERSON TOCCAFONDO (BR/PR)
(21) BR 20 2022 016467-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/08/2022 (71) DANIEL DE CARLI & CIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 016777-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/08/2022 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 20 2022 016778-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/08/2022 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 20 2022 016802-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/08/2022 (71) AMILTON HRUBA (BR/MT)
(21) BR 20 2022 016822-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 23/08/2022 (71) CASAGRANDE REVESTIMENTOS CERÂMICOS S/A. (BR/SC)
(21) BR 20 2022 016834-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/08/2022 (71) POLIMOLD INDUSTRIAL S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2022 017250-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/08/2022 (71) TALITA VARGAS GARCIA SIMÕES (BR/SP)
(21) BR 20 2022 017325-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/08/2022 (71) GRAVENA & CAMPOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 017514-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/08/2022 (71) RUSSER BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 017571-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/09/2022 (66) BR 20 2022 004165-8 07/03/2022 (71) LBF INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 017703-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/09/2022 (71) ZANDEI INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 017761-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/09/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
(21) BR 20 2022 017879-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/09/2022

	(71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2022 017922-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/09/2022 (71) JOSÉ FINKLER (BR/RS)
(21) BR 20 2022 018076-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/09/2022 (71) GUILHERME PELOSINI GAIARSA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018611-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) WESLEY VAZ DE LIMA (BR/DF)
(21) BR 20 2022 018800-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/09/2022 (71) NILTON ALVES DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018807-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/09/2022 (71) MATHEUS GUIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018971-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2022 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018973-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2022 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018975-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2022 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2022 018977-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2022 (71) CNP AUTOMOTIVA EIRELI LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019050-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2022 (71) LUIS ALBERTO SALGADO ALTAMAR (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 019067-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2022 (71) VANESSA GIOLO MAGRIN (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019089-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2022 (71) INDUSTRIAL LIDER EIRELI (BR/ES)
(21) BR 20 2022 019210-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/09/2022 (71) MARCELO RIBEIRO LIMA (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 019247-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/09/2022 (71) DIEGO FLORIANO ROCHA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 019255-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) CORBA UTILIDADES DOMESTICA LTDA EPP (BR/CE)
(21) BR 20 2022 019256-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) 18 GIGAS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2022 019301-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022

	(71) DIEGO LOCATELLI SOLUÇÕES EM ENERGIA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019317-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) LABOREMUS INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRICÓLAS LTDA (BR/PB)
(21) BR 20 2022 019320-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) EDSON SEVERINO SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019341-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) GERALDO NICOLAU RECKTENWALD (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019415-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) GUILHERME AUGUSTO KAWANAKA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019437-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
(21) BR 20 2022 019456-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2022 019465-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) MARCIO S. MAIA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019490-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) JOÃO PEDRO FIGUEROA RODRIGUES DA SILVA (BR/SP)

(21) BR 20 2022 019522-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) RODNEY MOREIRA DE FIGUEIRÊDO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 019545-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) SAMUEL KAIBER BRASIL (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019564-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 019579-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) ROBERTA BALDEZ VERDAN (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 019590-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) VANDENIR ABEL LAMB (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019591-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) RECRUSUL S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019623-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019638-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) GABRIELA RODRIGUES DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 019866-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 30/09/2022 (71) ANTONIO CARLOS DELLER (BR/PR)
(21) BR 20 2022 019915-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) SANDRO ROGÉRIO MARCHIORI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019922-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) MONTA LÁ SERVIÇOS DE INTERMEDIAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019946-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) FERRAMENTARIA GARDINI INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019988-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) DIAMOND TECHONOLOGY MOVEMENTS SOLUTIONS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019994-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) PAULO SÉRGIO SIMÕES DE SOUZA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020021-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) JUAREZ DE OLIVEIRA E SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020030-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) JULIANO LOPES DE SOUZA (BR/PR) ; DALCI CRESPIM DA SILVA JUNIOR (BR/PR)
(21) BR 20 2022 020033-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 03/10/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2022 020212-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) OUTLET MUNDIAL COMERCIO E ASSESSORIA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020230-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) JOSE RUBENS GUEDES (BR/PR)
(21) BR 20 2022 020252-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) LAUDIR MIGUEL PICCOLI (BR/RS) ; FERNANDO CHIMINAZZO (BR/RS)
(21) BR 20 2022 020264-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) ADLER ANDAIMES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020280-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) ALMIR MAGDALENO SANCHEZ (BR/SP) ; CLAUDINEI MAGDALENO SANCHEZ (BR/SP) ; EDUARDO GARCIA SAKAE (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020349-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) AMIL INDÚSTRIA DE COMPONENTES AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 020379-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) MOISES ORTIZ (BR/RS)
(21) BR 20 2022 020529-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022

	(71) MARCOS TAVARES PORSCH (BR/RS)
(21) BR 20 2022 020568-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) MARCELO JOSÉ PÁDUA (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 2022 016579-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/12/2017 (62) BR 11 2019 010794-0 20/12/2017 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 12 2022 018041-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/08/2017 (62) BR 10 2017 018636-9 30/08/2017 (71) FINESSE SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 018325-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/10/2019 (62) BR 11 2021 007644-1 24/10/2019 (71) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 018664-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/01/2015 (62) BR 11 2016 014884-3 09/01/2015 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 12 2022 018719-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/05/2016 (62) BR 11 2017 024463-2 17/05/2016 (71) MYCOVIA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 018768-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/04/2016 (62) BR 11 2017 021536-5 06/04/2016 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; THE CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 018814-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

	(22) 04/06/2013 (62) BR 11 2014 030678-8 04/06/2013 (71) ARAGON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; SLOAN-KETTERING INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH (US)
(21) BR 12 2022 019037-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/02/2015 (62) BR 11 2016 018323-1 10/02/2015 (71) FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US)
(21) BR 12 2022 019084-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/05/2013 (62) BR 11 2014 028439-3 06/05/2013 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2022 019229-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/05/2013 (62) BR 11 2014 029756-8 30/05/2013 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 019308-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/05/2017 (62) BR 11 2018 072784-9 24/05/2017 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 12 2022 019343-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/09/2015 (62) BR 11 2017 005381-0 17/09/2015 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 019441-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/05/2013 (62) BR 11 2014 028222-6 14/05/2013 (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 12 2022 019659-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/07/2016 (62) BR 11 2018 001625-0 15/07/2016 (71) HIP INNOVATION TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 12 2022 019662-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/07/2016 (62) BR 11 2018 001625-0 15/07/2016

	(71) HIP INNOVATION TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 12 2022 019879-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/12/2015 (62) BR 11 2017 013029-7 17/12/2015 (71) VERRICA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019901-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/06/2016 (62) BR 11 2017 027103-6 09/06/2016 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 019910-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/06/2016 (62) BR 11 2017 027103-6 09/06/2016 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 019943-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/04/2016 (62) BR 11 2017 023623-0 21/04/2016 (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019976-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/09/2015 (62) BR 11 2017 005238-5 18/09/2015 (71) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019977-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 023453-4 14/03/2014 (71) MODULAR GENETICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019990-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/12/2015 (62) BR 11 2017 012859-4 07/12/2015 (71) EMORY UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2022 019992-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/12/2015 (62) BR 11 2017 012859-4 07/12/2015 (71) EMORY UNIVERSITY (US)

(21) BR 12 2022 020015-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
	(22) 11/03/2014
	(62) BR 11 2015 022211-0 11/03/2014
	(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (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 2022 002501-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 09/02/2022
(71) WENDEL BERRO (BR/MT)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2022 013608-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 08/07/2022
(71) CAIO HENRIQUE MARQUES TEXEIRA (BR/SP) ; VAGNER ROGÉRIO DOS SANTOS (BR/SP) ; AMANDA AMORIM RODRIGUES (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 013815-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 12/07/2022
(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014396-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/07/2022 (71) SANDRA HELENA SILVA AVELAR (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 2022 016140-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 016239-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/08/2022 (71) LABORATORIO BIO SAFRA REAL LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 017839-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/09/2022 (71) JOEL RICARTE DE FREITAS FILHO (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 017982-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/09/2022 (71) VULCAFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 018271-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/09/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (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 018469-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/09/2022 (71) DISTRIFERRO PRODUTOS SIDERURGICOS LTDA (BR/ES) ; ALEXANDRE ALVES BARBOSA (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 018490-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 15/09/2022
(71) MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA (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 018533-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 15/09/2022
(71) OBATRADE COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2022 018537-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 15/09/2022
(71) VADERSON PELONIO DA SILVA ME (BR/PR) ; VADERSON PELONIO DA SILVA (BR/PR) ; PRISCILA CHRISTEN MARTINEZ (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 018540-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/09/2022 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 018544-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/09/2022 (71) TELIT X 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 2022 018545-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/09/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (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 018803-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/09/2022 (71) AUGUSTO MOURA FREITAS (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 018811-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/09/2022 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; JURACY CONCEIÇÃO SANTOS EIRELLI - ME (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 018816-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/09/2022 (71) SOCIEDADE UNIFICADA PAULISTA DE ENSINO RENOVADO OBJETIVO - SUPERO 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 018818-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/09/2022 (71) TRANSTEX INC. (CA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 018821-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 20/09/2022
(71) LEONARDO DE 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 10 2022 018898-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 21/09/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 018900-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 21/09/2022
(71) MYTAPP TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 018901-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 21/09/2022
(71) LEANDRO DIVINO BORGES (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 2022 018902-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) CATERPILLAR 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 2022 018911-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) LIANA HELENA CONTE (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 2022 018933-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) EMUNAH INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 018939-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) SUZANA OLIVEIRA DA SILVA BENTES (BR/PA) ; PAULO AUGUSTO

	PINHEIRO BENTES (BR/PA) ; PAULINO SOUSA VANDERLEY (BR/PA) ; ELLEN JANEN PEREIRA SOUSA (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 2022 018957-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) PACCAR 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 2022 018958-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) CAREN MAIA MILBRADT (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 018967-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/09/2022 (71) MAURO MOURA DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 018980-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/09/2022 (71) CARLITO NICOLAIT DE MATTOS (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 2022 019011-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/09/2022 (71) DANIEL CARLOS AMARAL LAU (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 2022 019347-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/09/2022 (71) WORLD WIDE SWIMMINGPOOLS NEGOCIOS DE FRANQUIAS LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 019414-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/09/2022 (71) JOSIVAL ANTONIO INOJASA DE OLIVEIRA (BR/BA)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 019438-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/09/2022 (71) ANA LIVIA DE OLIVEIRA VIEIRA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 019524-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022 (71) INNOVAR PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL LTDA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 019526-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022 (71) INTERNATIONAL TECHNOLOGY 3D PRINTERS (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 019533-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA ? SENAI/DR/BA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/BA) ; UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION,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 2022 019597-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022 (71) RICARDO REUTER RUAS (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 2022 019620-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022 (71) GILSON FERREIRA GUINDANI (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 019622-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022

	(71) VEJAX DO BRASIL LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 019644-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) RENÊ DE PAULA E SILVA ROSSI (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 019690-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (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 019743-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) CLAUDIO DOS REIS ROSSI (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 019751-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) JOSEPH VÖGELE AG (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.
(21) BR 10 2022 019757-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) CATERPILLAR 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 2022 019771-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) FELIPE DE PAIVA NETO (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 019780-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/09/2022 (71) GILBERTO COSTA PEREIRA (GUAL TECHNOLOGY) (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 019799-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/09/2022
(71) RUBEM IOEL DOTTE ECHART (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 2022 019855-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/09/2022
(71) GUNTHER ARNOLD RETZ (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 019856-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/09/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE) ; FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (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 019862-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/09/2022 (71) WEULER FERREIRA DO NASCIMENTO (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 2022 019940-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/09/2022 (71) 2I PRODUTOS ODONTOLOGICOS E MEDICO HOSPITALARES 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 2022 019982-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/10/2022 (71) CHP N.V. (BE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 019986-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/10/2022 (71) EDER DE SOUZA ANDRADE (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 2022 020103-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/10/2022 (71) MARCELO LUIZ DO AMARAL GONÇALVES (BR/SP) ; RENATO PENHA (BR/SP) ; LUCIANO FERREIRA DA SILVA (BR/SP) ; FLAVIO SANTINO BIZARRIAS (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 020184-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/10/2022 (71) KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 020215-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

anulada.

(21) BR 10 2022 020234-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 06/10/2022
(71) TEIXEIRA TEXTIL INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS E SACARIAS LTDA (BR/SC)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 020241-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 06/10/2022
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC) (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 2022 020246-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 06/10/2022
(71) LUCELIA CERQUEIRA VITORIA (BR/BA)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 020250-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 06/10/2022

	(71) ROSEMOUNT AEROSPACE 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 2022 020272-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 020311-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) JUAREZ LOPES BARBOSA (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 12 2022 017783-2 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/11/2016 (71) CTAA - CENTRO DE TECNOLOGIA AVANCADA EM AGRONEGOCIO LTDA. (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do BR 10 2016 027945-3
(21) BR 12 2022 018155-4 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/04/2017 (71) CTAA - CENTRO DE TECNOLOGIA AVANCADA EM AGRONEGOCIO LTDA. (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do BR 10 2017 008422-1
(21) BR 12 2022 019402-8 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/05/2018 (71) THOERIS GMBH (AT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, 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 2019 024750-5
(21) BR 12 2022 019936-4 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/06/2017 (71) THE J. DAVID GLADSTONE INSTITUTES (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; ITHACA COLLEGE (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 2018 075102-2
(21) BR 12 2022 020040-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/03/2014

	(71) NOVOZYMES A/S (DK) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, 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 024119-0
(21) BR 13 2022 019779-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/09/2022 (71) ANTONIO CARLOS BARRETO FERREIRA JUNIOR (BR/RJ) ; SANDRO FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) ; FRANSCISCO MULLER 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 2022 008595-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/05/2022 (71) ANDREA GONCALVES DE CAMARGO (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 008978-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/05/2022 (71) BURNTECH CALDEIRAS E EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 012354-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/06/2022 (71) WILSON MARCOS IMENE GUIMARÃES (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 2022 012856-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2022 (71) LUIZ MARCELO SCHMITT CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 013845-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/07/2022 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 014268-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2022 (71) DOSAGGIO MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 016769-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/08/2022 (71) DIZARO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOJOS EIRELI (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 017545-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/09/2022 (71) A.A. MACEDO GONÇALVES EIRELI (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 20 2022 018312-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/09/2022 (71) BR QUALITY LABORATÓRIO E CONSULTORIA LTDA (BR/MG) ; HENRIQUE DE CASTRO NEVES (BR/MG) ; KELI CRISTINA DE LIMA NEVES (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 2022 018486-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/09/2022 (71) RAQUEL NORMANDIA ROCHA DE SOUZA (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 2022 019097-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/09/2022 (71) JAIR RIBEIRO DE SOUSA (BR/PA) ; PRISCILA FONSECA RIBEIRO (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 20 2022 019098-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/09/2022 (71) JAIR RIBEIRO DE SOUSA (BR/PA) ; PRISCILA FONSECA RIBEIRO (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 20 2022 019249-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/09/2022

	(71) ARTHUR CALDAS BIBÁ (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 019319-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/09/2022 (71) DANIEL CENCI (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 019344-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/09/2022 (71) JULLIANA LINS CÂMARA MARINHO BEZERRA (BR/RN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 019397-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/09/2022 (71) ACEMAR INDUSTRIA QUIMICA E COMERCIO 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 019471-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/09/2022 (71) IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO 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 20 2022 019576-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022 (71) ROBERTA BALDEZ VERDAN (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 019651-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) WILSON ROBERTO TIAGO RODRIGUES (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 019673-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) PULSFOG PULVERIZADORES 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 019693-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) MAURICIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 019906-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/09/2022 (71) STYROLED INDÚSTRIA E COMÉRCIO 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 019964-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/10/2022 (71) JULIANO MENIN (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 019980-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/10/2022 (71) SERGIO VALTUIR CLAUS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 020236-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) RODRIGO FERRI PARISOTTO (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 020292-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) IDAMO EL DINE BREGUEZ CUNHA (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 2022 020297-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) RONALDO ALVES MANGANARO (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 2022 020309-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) ADALBERTO STAMM (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 2022 020558-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 020591-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/10/2022 (71) JULIE MOURA FÉ (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.

Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2022 005731-1 A2

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 25/03/2022
(71) SANDRINE SEBBAN (FR)
Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2680 de 17/05/2022 por ter sido indevida.

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2022 021015-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2022 (71) CARLOS ADELL PÉRICAS (BR/SC) Número de Protocolo '870220095444' em 17/10/2022 15:07 (WB)
(21) BR 10 2022 021071-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) MARCOS SAHEKI (BR/SP) Número de Protocolo '870220095750' em 18/10/2022 08:31 (WB)
(21) BR 10 2022 021073-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) FRANCISCO ALBUQUERQUE DA SILVA ME (BR/SC) Número de Protocolo '870220095757' em 18/10/2022 08:56 (WB)
(21) BR 10 2022 021075-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870220095772' em 18/10/2022 09:45 (WB)
(21) BR 10 2022 021083-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) XAVIER JEAN PHILIPPE AZALBERT (FR) ; JEAN FRANCOIS JACQUES LESGARDS (FR) ; DOMINIQUE JEAN-MARIE CERDAN (FR) Número de Protocolo '870220095834' em 18/10/2022 11:06 (WB)
(21) BR 10 2022 021084-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022

	(71) XAVIER JEAN PHILIPPE AZALBERT (FR) ; JEAN FRANCOIS JACQUES LESGARDS (FR) ; DOMINIQUE JEAN-MARIE CERDAN (FR) Número de Protocolo '870220095838' em 18/10/2022 11:09 (WB)
(21) BR 10 2022 021088-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220095854' em 18/10/2022 11:24 (WB)
(21) BR 10 2022 021091-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) MARQUES E OLIVEIRA INOVA SIMPLES - IS (BR/AC) Número de Protocolo '870220095871' em 18/10/2022 11:56 (WB)
(21) BR 10 2022 021107-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) GAPLAST GMBH (DE) Número de Protocolo '870220095953' em 18/10/2022 15:48 (WB)
(21) BR 10 2022 021108-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220095954' em 18/10/2022 15:48 (WB)
(21) BR 10 2022 021112-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) EDSON JOAQUIM ANTUNES QUEVEDO (BR/SP) ; HENRIQUE SILVA DE ARAUJO (BR/SP) Número de Protocolo '870220095962' em 18/10/2022 15:56 (WB)
(21) BR 10 2022 021114-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) OCP FERTILIZANTES LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220095965' em 18/10/2022 16:03 (WB)
(21) BR 10 2022 021127-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 18/10/2022 (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US) Número de Protocolo '870220095998' em 18/10/2022 16:23 (WB)
(21) BR 10 2022 021128-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870220096007' em 18/10/2022 16:30 (WB)
(21) BR 10 2022 021135-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870220096039' em 18/10/2022 16:55 (WB)
(21) BR 10 2022 021138-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220096060' em 18/10/2022 17:21 (WB)
(21) BR 10 2022 021143-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) HUGO LEAL LUCIO DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220096069' em 18/10/2022 17:33 (WB)
(21) BR 10 2022 021145-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220096076' em 18/10/2022 17:49 (WB)
(21) BR 10 2022 021148-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220096087' em 18/10/2022 18:06 (WB)
(21) BR 10 2022 021150-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 18/10/2022 (71) GUILHERME SOUZA BARBOSA (BR/SP) Número de Protocolo '870220096093' em 18/10/2022 18:14 (WB)
(21) BR 10 2022 021152-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) GUILHERME SOUZA BARBOSA (BR/SP) Número de Protocolo '870220096099' em 18/10/2022 18:18 (WB)
(21) BR 10 2022 021153-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220096102' em 18/10/2022 18:22 (WB)
(21) BR 10 2022 021154-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) TEOPISTO GUEDES DE LIMA NETO (BR/SP) Número de Protocolo '870220096105' em 18/10/2022 18:23 (WB)
(21) BR 10 2022 021161-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) Número de Protocolo '870220096131' em 18/10/2022 19:53 (WB)
(21) BR 10 2022 021164-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) JORGE DA COSTA PEREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870220096142' em 18/10/2022 22:41 (WB)
(21) BR 10 2022 021165-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870220096148' em 19/10/2022 01:10 (WB)
(21) BR 10 2022 021167-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 19/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; NANOSCOPING SOLUÇÕES EM NANOTECNOLOGIA (BR/SC) Número de Protocolo '870220096175' em 19/10/2022 08:40 (WB)
(21) BR 10 2022 021171-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) PAULO RENATO LIMA DA COSTA FILHO (BR/PR) Número de Protocolo '870220096221' em 19/10/2022 09:58 (WB)
(21) BR 10 2022 021173-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220096243' em 19/10/2022 10:29 (WB)
(21) BR 10 2022 021174-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) DANIEL BANDEIRA DE SOUSA (BR/SP) Número de Protocolo '870220096250' em 19/10/2022 10:32 (WB)
(21) BR 10 2022 021178-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR) Número de Protocolo '870220096281' em 19/10/2022 11:01 (WB)
(21) BR 10 2022 021181-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) REGINALDO NUNES SALES (BR/MG) Número de Protocolo '870220096299' em 19/10/2022 11:16 (WB)
(21) BR 10 2022 021187-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870220096326' em 19/10/2022 11:47 (WB)
(21) BR 10 2022 021189-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 19/10/2022 (71) JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR) Número de Protocolo '870220096333' em 19/10/2022 11:56 (WB)
(21) BR 10 2022 021195-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220096364' em 19/10/2022 12:50 (WB)
(21) BR 10 2022 021201-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220096416' em 19/10/2022 14:05 (WB)
(21) BR 10 2022 021206-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) VINNARE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870220096435' em 19/10/2022 14:26 (WB)
(21) BR 10 2022 021211-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220096451' em 19/10/2022 14:48 (WB)
(21) BR 10 2022 021213-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220096455' em 19/10/2022 14:51 (WB)
(21) BR 10 2022 021218-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220096477' em 19/10/2022 15:14 (WB)

(21) BR 10 2022 021222-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870220096505' em 19/10/2022 15:40 (WB)
(21) BR 10 2022 021223-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220096512' em 19/10/2022 15:46 (WB)
(21) BR 10 2022 021225-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220096521' em 19/10/2022 15:57 (WB)
(21) BR 10 2022 021232-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870220096545' em 19/10/2022 16:18 (WB)
(21) BR 10 2022 021235-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL SENAI (BR/RJ) Número de Protocolo '870220096565' em 19/10/2022 16:37 (WB)
(21) BR 10 2022 021246-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220096600' em 19/10/2022 17:11 (WB)
(21) BR 10 2022 021252-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) Número de Protocolo '870220096628' em 19/10/2022 17:25 (WB)

(21) BR 10 2022 021265-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) VALDIR FURLANETTO (BR/SP) Número de Protocolo '870220096670' em 19/10/2022 19:16 (WB)
(21) BR 10 2022 021271-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) HAMM AG (DE) Número de Protocolo '870220096694' em 20/10/2022 08:08 (WB)
(21) BR 10 2022 021272-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) HAMM AG (DE) Número de Protocolo '870220096697' em 20/10/2022 08:26 (WB)
(21) BR 10 2022 021277-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) RECOVER INNOVATIONS LTD. (IL) Número de Protocolo '870220096769' em 20/10/2022 10:54 (WB)
(21) BR 10 2022 021278-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) NEXANS (FR) Número de Protocolo '870220096779' em 20/10/2022 11:04 (WB)
(21) BR 10 2022 021279-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) TQUIPER TRANSPORTE E LOCACAO DE EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220096781' em 20/10/2022 11:05 (WB)
(21) BR 10 2022 021285-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) MARCIO AILTON RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870220096827' em 20/10/2022 12:15 (WB)

(21) BR 10 2022 021287-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) JOSÉ CLAUDIO DE ALMEIDA BARROS (BR/MG) ; EFSTRATIOS FRANZ FRYGOUDAKIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220096831' em 20/10/2022 12:21 (WB)
(21) BR 10 2022 021290-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) WASTE SOLUTIONS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220096839' em 20/10/2022 12:37 (WB)
(21) BR 10 2022 021319-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870220096930' em 20/10/2022 14:58 (WB)
(21) BR 10 2022 021320-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870220096937' em 20/10/2022 15:05 (WB)
(21) BR 10 2022 021329-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870220096973' em 20/10/2022 15:24 (WB)
(21) BR 10 2022 021334-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870220096998' em 20/10/2022 15:48 (WB)

(21) BR 10 2022 021337-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870220097012' em 20/10/2022 16:08 (WB)
(21) BR 10 2022 021348-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) ILUMINACIENCIA COMERCIO DE PRODUTOS DE ILUMINACAO E EFICIENCIA ENERGETICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220097051' em 20/10/2022 16:38 (WB)
(21) BR 10 2022 021361-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220097099' em 20/10/2022 17:21 (WB)
(21) BR 10 2022 021362-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220097105' em 20/10/2022 17:27 (WB)
(21) BR 10 2022 021366-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) ENEDINO FONTES DA SILVA NETO (BR/MA) Número de Protocolo '870220097119' em 20/10/2022 17:40 (WB)
(21) BR 10 2022 021367-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) ENEDINO FONTES DA SILVA NETO (BR/MA) Número de Protocolo '870220097122' em 20/10/2022 17:49 (WB)
(21) BR 10 2022 021373-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) RENAULT S.A.S. (FR) Número de Protocolo '870220097136' em 20/10/2022 18:06 (WB)

(21) BR 10 2022 021378-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) DVA AGRO GMBH (DE) Número de Protocolo '870220097151' em 20/10/2022 18:44 (WB)
(21) BR 10 2022 021384-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) PRÉ-FABRICAR CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220097225' em 21/10/2022 09:22 (WB)
(21) BR 10 2022 021390-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) MV FERRAMENTARIA LTDA (BR/SP) ; ANTONIO BALDIM (BR/SP) ; MATHEUS VICENTIN DE ALCANTARA (BR/SP) ; REINALDO JAQUETTO DA SILVA (BR/SP) ; ROBINSON NATAL DE ALCANTRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220097271' em 21/10/2022 10:30 (WB)
(21) BR 10 2022 021393-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) CAMILA MAIARA COSTA DE OLIVEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870220097312' em 21/10/2022 11:59 (WB)
(21) BR 10 2022 021405-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870220097368' em 21/10/2022 13:12 (WB)
(21) BR 10 2022 021407-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) PAULO BATISTA DOS SANTOS (BR/DF) Número de Protocolo '870220097375' em 21/10/2022 13:21 (WB)
(21) BR 10 2022 021411-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) AGRAL INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS

	LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220097385' em 21/10/2022 13:32 (WB)
(21) BR 10 2022 021415-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) OPTIMED MEDIZINISCHE INSTRUMENTE GMBH (DE) Número de Protocolo '870220097419' em 21/10/2022 14:03 (WB)
(21) BR 10 2022 021416-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) OPTIMED MEDIZINISCHE INSTRUMENTE GMBH (DE) Número de Protocolo '870220097420' em 21/10/2022 14:04 (WB)
(21) BR 10 2022 021421-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870220097431' em 21/10/2022 14:14 (WB)
(21) BR 10 2022 021427-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) MARCOS AMOROSO DA CRUZ (BR/PR) Número de Protocolo '870220097463' em 21/10/2022 14:38 (WB)
(21) BR 10 2022 021429-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220097470' em 21/10/2022 14:43 (WB)
(21) BR 10 2022 021446-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) INSTITUTO MAUÁ DE TECNOLOGIA (BR/SP) ; ALEXANDRE DE VEIGA MORETTI (BR/SP) ; BRUNO ELIE BARACAT AGOSTINHO (BR/SP) ; CARLOS AUGUSTO MARTINS (BR/SP) ; JOÃO DE SÁ BRASIL LIMA (BR/SP) ; LUCAS VENTURA BERTUSSI (BR/SP) ; MARCELO CAMARGO MAGLIARI (BR/SP) Número de Protocolo '870220097573' em 21/10/2022 16:01 (WB)
(21) BR 10 2022 021448-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 21/10/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP) Número de Protocolo '870220097586' em 21/10/2022 16:09 (WB)
(21) BR 10 2022 021456-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP) Número de Protocolo '870220097632' em 21/10/2022 16:41 (WB)
(21) BR 10 2022 021457-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220097633' em 21/10/2022 16:42 (WB)
(21) BR 10 2022 021460-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220097642' em 21/10/2022 16:55 (WB)
(21) BR 10 2022 021461-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; ANTARES RECICLAGEM EIRELI (BR/PR) Número de Protocolo '870220097646' em 21/10/2022 16:58 (WB)
(21) BR 10 2022 021473-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870220097699' em 21/10/2022 17:57 (WB)
(21) BR 10 2022 021474-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870220097705' em 21/10/2022 18:06 (WB)
(21) BR 10 2022 021489-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 22/10/2022 (71) JOSÉ CARLOS FILGUEIRA ALVES (BR/SP) ; CARLOS MASAYUKI SHIMABUKURO YOGI (BR/SP) ; JULIANA DE OLIVEIRA CUBERO (BR/SP) ; MOACIR DONIZETE CONTE (BR/SP) ; ROBSON DULTRA LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870220097760' em 22/10/2022 09:26 (WB)
(21) BR 10 2022 021491-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2022 (71) SORAYA ROBERTA DOS SANTOS MEDEIROS (BR/RN) Número de Protocolo '870220097762' em 23/10/2022 14:12 (WB)
(21) BR 10 2022 021492-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2022 (71) SISCRENER GLOBAL COMPANY LIMITED (TH) Número de Protocolo '870220097763' em 23/10/2022 17:14 (WB)
(21) BR 10 2022 021497-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220097799' em 24/10/2022 09:14 (WB)
(21) BR 10 2022 021498-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) KSB S.A.S. (FR) Número de Protocolo '870220097800' em 24/10/2022 09:15 (WB)
(21) BR 10 2022 021500-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) JOÃO PINTO FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220097817' em 24/10/2022 09:40 (WB)
(21) BR 10 2022 021501-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870220097820' em 24/10/2022 09:47 (WB)

(21) BR 10 2022 021504-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP) Número de Protocolo '870220097842' em 24/10/2022 10:09 (WB)
(21) BR 10 2022 021505-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220097867' em 24/10/2022 10:45 (WB)
(21) BR 10 2022 021508-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220097901' em 24/10/2022 11:16 (WB)
(21) BR 10 2022 021518-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) ALEX JULIO TRINCA (BR/SP) Número de Protocolo '870220097964' em 24/10/2022 12:21 (WB)
(21) BR 10 2022 021532-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220098035' em 24/10/2022 13:53 (WB)
(21) BR 10 2022 021547-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220098114' em 24/10/2022 15:14 (WB)
(21) BR 10 2022 021553-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)

	Número de Protocolo '870220098140' em 24/10/2022 15:39 (WB)
(21) BR 10 2022 021555-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870220098147' em 24/10/2022 15:43 (WB)
(21) BR 10 2022 021558-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) NILTON DE BORTOLI JÚNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870220098155' em 24/10/2022 15:47 (WB)
(21) BR 10 2022 021564-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) GILSOMAR ANTONIO BAZANA (BR/MT) Número de Protocolo '870220098199' em 24/10/2022 16:21 (WB)
(21) BR 10 2022 021565-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) AKER SOLUTIONS AS (NO) Número de Protocolo '870220098203' em 24/10/2022 16:23 (WB)
(21) BR 10 2022 021567-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) GENTIL ESTOFADOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220098209' em 24/10/2022 16:26 (WB)
(21) BR 10 2022 021568-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) LALUZ BRASIL LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870220098210' em 24/10/2022 16:27 (WB)
(21) BR 10 2022 021573-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

	EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) Número de Protocolo '870220098226' em 24/10/2022 16:38 (WB)
(21) BR 10 2022 021575-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) CAMAHE IND.E COM. IMPORT.E EXPORT.PROD.P/A SAÚDE LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220098235' em 24/10/2022 16:47 (WB)
(21) BR 10 2022 021579-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) PRIME MED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870220098248' em 24/10/2022 16:55 (WB)
(21) BR 10 2022 021583-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870220098272' em 24/10/2022 17:21 (WB)
(21) BR 10 2022 021586-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220098288' em 24/10/2022 17:37 (WB)
(21) BR 10 2022 021591-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) WASHINGTON LENNYEDERSON RIBEIRO (BR/MG) Número de Protocolo '870220098330' em 24/10/2022 18:35 (WB)
(21) BR 12 2022 021098-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2018 (62) BR 11 2020 003501-7 22/08/2018 (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) Número de Protocolo '870220095933' em 18/10/2022 15:26 (WB)
(21) BR 12 2022 021111-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 20/10/2017 (62) BR 10 2017 022637-9 20/10/2017 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) Número de Protocolo '870220095961' em 18/10/2022 15:55 (WB)
(21) BR 12 2022 021115-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (62) BR 11 2021 007786-3 25/10/2019 (71) DOLPHITECH AS (NO) Número de Protocolo '870220095971' em 18/10/2022 16:08 (WB)
(21) BR 12 2022 021121-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (62) BR 11 2020 010945-2 13/12/2018 (71) AOP ORPHAN IP AG (LI) Número de Protocolo '870220095983' em 18/10/2022 16:15 (WB)
(21) BR 12 2022 021124-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2020 (62) BR 11 2022 009609-7 12/11/2020 (71) EMPHASYS IMPORTADORA EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220095989' em 18/10/2022 16:16 (WB)
(21) BR 12 2022 021196-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (62) BR 11 2020 012111-8 18/12/2018 (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870220096367' em 19/10/2022 12:58 (WB)
(21) BR 12 2022 021214-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2016 (62) BR 11 2018 013308-6 30/12/2016 (71) JOHNSON & JOHNSON GMBH (DE) Número de Protocolo '870220096457' em 19/10/2022 14:53 (WB)
(21) BR 12 2022 021256-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 25/09/2018 (62) BR 11 2020 002108-3 25/09/2018 (71) BELRON INTERNATIONAL LIMITED (GB) Número de Protocolo '870220096649' em 19/10/2022 17:47 (WB)
(21) BR 12 2022 021261-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2018 (62) BR 11 2020 002108-3 25/09/2018 (71) BELRON INTERNATIONAL LIMITED (GB) Número de Protocolo '870220096658' em 19/10/2022 18:09 (WB)
(21) BR 12 2022 021306-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2018 (62) BR 11 2019 020100-9 26/03/2018 (71) CHASE THERAPEUTICS CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220096886' em 20/10/2022 14:11 (WB)
(21) BR 12 2022 021324-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2018 (62) BR 11 2019 026080-3 29/06/2018 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) Número de Protocolo '870220096957' em 20/10/2022 15:15 (WB)
(21) BR 12 2022 021326-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2018 (62) BR 11 2020 008752-1 15/11/2018 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870220096967' em 20/10/2022 15:19 (WB)
(21) BR 12 2022 021335-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2019 (62) BR 11 2021 007865-7 28/10/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870220097001' em 20/10/2022 15:54 (WB)
(21) BR 12 2022 021432-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2013

	(62) BR 11 2014 014354-4 13/12/2013 (71) COVCO (H.K.) LIMITED (TH) Número de Protocolo '870220097489' em 21/10/2022 15:04 (WB)
(21) BR 12 2022 021434-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2018 (62) BR 11 2020 022079-5 27/12/2018 (71) IRONOVATION MATERIALS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870220097500' em 21/10/2022 15:12 (WB)
(21) BR 12 2022 021485-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2017 (62) BR 10 2017 010080-4 12/05/2017 (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US) Número de Protocolo '870220097745' em 21/10/2022 20:28 (WB)
(21) BR 12 2022 021486-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2017 (62) BR 10 2017 010080-4 12/05/2017 (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US) Número de Protocolo '870220097753' em 21/10/2022 20:50 (WB)
(21) BR 12 2022 021487-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2017 (62) BR 10 2017 010080-4 12/05/2017 (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US) Número de Protocolo '870220097754' em 21/10/2022 21:11 (WB)
(21) BR 12 2022 021529-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2017 (62) BR 11 2019 013717-3 18/12/2017 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) Número de Protocolo '870220098022' em 24/10/2022 13:43 (WB)
(21) BR 12 2022 021534-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2018 (62) BR 11 2020 005460-7 11/09/2018

	(71) TILLOTTS PHARMA AG (CH) Número de Protocolo '870220098043' em 24/10/2022 13:58 (WB)
(21) BR 12 2022 021537-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2019 (62) BR 11 2021 006782-5 28/10/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870220098059' em 24/10/2022 14:26 (WB)
(21) BR 12 2022 021574-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (62) BR 11 2021 011586-2 25/10/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220098232' em 24/10/2022 16:44 (WB)
(21) BR 12 2022 021576-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (62) BR 11 2021 011586-2 25/10/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220098239' em 24/10/2022 16:48 (WB)
(21) BR 12 2022 021577-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (62) BR 11 2021 011586-2 25/10/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220098243' em 24/10/2022 16:52 (WB)
(21) BR 12 2022 021578-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (62) BR 11 2020 008812-9 06/11/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US) ; FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US) Número de Protocolo '870220098245' em 24/10/2022 16:52 (WB)
(21) BR 12 2022 021580-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (62) BR 11 2021 011586-2 25/10/2019

	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220098249' em 24/10/2022 16:56 (WB)
(21) BR 12 2022 021581-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (62) BR 11 2021 011586-2 25/10/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220098257' em 24/10/2022 17:03 (WB)
(21) BR 12 2022 021587-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (62) BR 11 2021 009052-5 19/11/2019 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870220098303' em 24/10/2022 17:55 (WB)
(21) BR 12 2022 021588-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2010 (62) BR 11 2012 004928-3 06/09/2010 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220098307' em 24/10/2022 17:59 (WB)
(21) BR 12 2022 021597-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2018 (62) BR 11 2019 020540-3 09/03/2018 (71) NHK SPRING CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220098353' em 24/10/2022 19:45 (WB)
(21) BR 12 2022 021598-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2017 (62) BR 11 2019 001574-4 14/07/2017 (71) POLYGROUP MACAU LIMITED (BVI) (VG) Número de Protocolo '870220098362' em 24/10/2022 21:16 (WB)
(21) BR 13 2022 021070-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2022 (61) BR 11 2021 021285-0 24/04/2020 (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)

	Número de Protocolo '870220095739' em 17/10/2022 23:24 (WB)
(21) BR 20 2022 021069-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2022 (71) POLIMOLD INDUSTRIAL S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870220095720' em 17/10/2022 19:44 (WB)
(21) BR 20 2022 021090-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) AVELAR PLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870220095865' em 18/10/2022 11:46 (WB)
(21) BR 20 2022 021099-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) SORAYA ROBERTA DOS SANTOS MEDEIROS (BR/RN) Número de Protocolo '870220095934' em 18/10/2022 15:26 (WB)
(21) BR 20 2022 021100-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) ADÃO JESUS DE OLIVEIRA (BR/RS) Número de Protocolo '870220095935' em 18/10/2022 15:26 (WB)
(21) BR 20 2022 021106-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) EDSON ALVARES GARCIA JUNIOR 21411046889 ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220095952' em 18/10/2022 15:48 (WB)
(21) BR 20 2022 021110-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) ALDA IVANA SILVERIO (BR/SP) Número de Protocolo '870220095960' em 18/10/2022 15:54 (WB)
(21) BR 20 2022 021118-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) RICARDO JOSE KORB (BR/RS) Número de Protocolo '870220095978' em 18/10/2022 16:13 (WB)

(21) BR 20 2022 021147-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) TOP CINTOS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220096085' em 18/10/2022 18:05 (WB)
(21) BR 20 2022 021163-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2022 (71) LUIZ F ZOLET PELLETS BRICOFFEE ME (BR/PR) Número de Protocolo '870220096136' em 18/10/2022 20:47 (WB)
(21) BR 20 2022 021205-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) MATHEUS JONATHAN TOMIO (BR/SC) ; GUILHERME NAHAN TOMIO (BR/SC) Número de Protocolo '870220096434' em 19/10/2022 14:25 (WB)
(21) BR 20 2022 021220-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) CURITEC TECNOLOGIAS ELETRICAS LTDA (BR/MS) Número de Protocolo '870220096496' em 19/10/2022 15:29 (WB)
(21) BR 20 2022 021238-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES LTDA (BR/SP) ; IAGO PORTAZIO COCA (BR/SP) ; ALAN RODRIGUES LOPES (BR/SP) Número de Protocolo '870220096581' em 19/10/2022 16:53 (WB)
(21) BR 20 2022 021251-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022 (71) GABRIEL FERNANDO CARRÃO MACEDO (BR/PR) Número de Protocolo '870220096626' em 19/10/2022 17:24 (WB)
(21) BR 20 2022 021253-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2022

	(71) JENNY CAROLA VARGAS CALVETTY (BR/SC) Número de Protocolo '870220096638' em 19/10/2022 17:34 (WB)
(21) BR 20 2022 021274-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) APRAMED - INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS MEDICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220096729' em 20/10/2022 09:48 (WB)
(21) BR 20 2022 021310-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) GERALDO MARINI (BR/RS) Número de Protocolo '870220096893' em 20/10/2022 14:16 (WB)
(21) BR 20 2022 021311-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS) Número de Protocolo '870220096901' em 20/10/2022 14:32 (WB)
(21) BR 20 2022 021318-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220096929' em 20/10/2022 14:57 (WB)
(21) BR 20 2022 021341-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) EDSON ACACIO RODRIGUES (BR/PR) Número de Protocolo '870220097019' em 20/10/2022 16:16 (WB)
(21) BR 20 2022 021358-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022 (71) BOLD PARTICIPACOES S.A (BR/SC) Número de Protocolo '870220097095' em 20/10/2022 17:17 (WB)
(21) BR 20 2022 021382-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2022

	(71) MILENA AUDREY NÓBREGA MARCIANO (BR/SP) Número de Protocolo '870220097176' em 20/10/2022 22:06 (WB)
(21) BR 20 2022 021389-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) MARCOS GOIS BASQUES (BR/SC) Número de Protocolo '870220097262' em 21/10/2022 10:23 (WB)
(21) BR 20 2022 021394-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) JOSÉ APARECIDO FORNAZIERI (BR/SP) Número de Protocolo '870220097319' em 21/10/2022 12:06 (WB)
(21) BR 20 2022 021425-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) ANTÔNIO LUIZ TEIXEIRA DOS SANTOS-ME (BR/RS) Número de Protocolo '870220097454' em 21/10/2022 14:31 (WB)
(21) BR 20 2022 021458-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) JANILTON IGNÁCIO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220097637' em 21/10/2022 16:50 (WB)
(21) BR 20 2022 021481-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2022 (71) ADRIANA PAULA NASCIMENTO E SILVA 19497312865 (BR/SP) Número de Protocolo '870220097731' em 21/10/2022 19:21 (WB)
(21) BR 20 2022 021490-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2022 (71) JANILTON IGNÁCIO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220097761' em 22/10/2022 11:28 (WB)
(21) BR 20 2022 021502-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) RENAN ABREU FONTE BOA (BR/ES)

	Número de Protocolo '870220097838' em 24/10/2022 10:06 (WB)
(21) BR 20 2022 021503-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) HIDROLIGHT DO BRASIL S.A. (BR/SC) Número de Protocolo '870220097839' em 24/10/2022 10:06 (WB)
(21) BR 20 2022 021506-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) IASMIM PEREIRA OLIVEIRA (BR/PE) Número de Protocolo '870220097875' em 24/10/2022 10:56 (WB)
(21) BR 20 2022 021542-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) MAURO DE SOUZA BÜLHER (BR/PR) Número de Protocolo '870220098088' em 24/10/2022 14:51 (WB)
(21) BR 20 2022 021566-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) BIONICOOK FOODS BRASIL LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220098208' em 24/10/2022 16:25 (WB)
(21) BR 20 2022 021595-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) ELTON ESTEVAM PAMPLONA 04760714960 (BR/SC) Número de Protocolo '870220098344' em 24/10/2022 19:24 (WB)

Código Publicação do Pedido

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

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

---

(21) BR 10 2017 007021-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2017
(30) 06/04/2016 EP 16305398.6
(51) F16H 59/00 (2006.01), B60T 13/00 (2006.01)
(52) F16H 59/00, B60T 13/00
(54) DISPOSITIVO PARA CONEXÃO A UM DISPOSITIVO DE ENTRADA ATUADO POR UM USUÁRIO
(71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(72) DIDIER DELBRUEL

---

(21) BR 10 2020 015245-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2020
(30) 26/07/2019 IN 201921030273
(51) H04W 76/10 (2006.01), H04W 72/02 (2006.01)
(52) H04W 76/10, H04W 72/02
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA A IDENTIFICAÇÃO DE UM PONTO DE ACESSO DE WI-FI
(71) RELIANCE JIO INFOCOMM LIMITED (IN)
(72) DEVESH CHAUHAN; VINITA KAUSHIK; HIREN PATEL; ABHILASH SHRIVASTAVA

---

(21) BR 10 2021 003850-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2021
(51) A61L 9/04 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), B01J

21/06 (2006.01)
(52) A61L 9/04, A61L 2/20, A01N 59/00, B01J 21/06
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO E LANÇAMENTO NO AMBIENTE DE GPHU, RESPECTIVO EQUIPAMENTO, NANOCOMPÓSITO POLIMÉRICO ESPECIAL, E USOS
(66) BR 10 2020 006855-5 05/04/2020
(71) NANOATIVA NANOTECNOLOGIA ATIVA LTDA (BR/SC)
(72) VALERIA VIDAL DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2021 007514-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2021
(51) A01N 65/28 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 65/28, A01N 31/02, A01N 27/00, A01N 31/04
(54) BIOCIDA NATURAL ATÓXICO PARA O COMBATE DO PERCEVEJO MARROM NA CULTURA DE SOJA
(71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP)
(72) GILMARIO ARAUJO LIBORIO; EDUARDO ROQUE BUDEMBERG; BEATRIZ USHER LIBORIO

---

(21) BR 10 2021 007584-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/04/2021
(51) B03C 1/033 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)
(52) B03C 1/0332, C12N 15/1013, G01N 33/54326, B01L 2300/0829
(54) PRODUTO E PROCESSO PARA A EXTRAÇÃO E HOMOGENIZAÇÃO DE PARTÍCULAS OU RESINAS MAGNÉTICAS UTILIZANDO PLACAS DE 96 POÇOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) LUCIANO FERNANDES HUERGO; MARIA CAROLINA CHERCHIGLIA HUERGO; MARCELO DOS SANTOS CONZENTINO; TATIELLE P. C. SANTOS

---

(21) BR 10 2021 007599-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/04/2021
(51) C02F 3/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01)
(52) C02F 3/006, C02F 1/008, G06N 3/02, C02F 1/5209
(54) SISTEMA INTEGRADO MULTIANÁLISE COM CONECTIVIDADE E FUNÇÃO DATALOGGER PARA MONITORAMENTO DE ESTAÇÕES DE DESSALINIZAÇÃO SOLAR E OUTROS SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUAS E EFLUENTES

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; ALCALITECH FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA (BR/PB) (72) RAILSON DE OLIVEIRA RAMOS; CARLOS ANTÔNIO PEREIRA DE LIMA; GERALDA GILVÂNIA CAVALCANTE; KEILA MACHADO DE MEDEIROS
(21) BR 10 2021 007623-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2021 (51) A01M 7/00 (2006.01), B65G 35/00 (2006.01) (52) A01M 7/00, B65G 35/00 (54) SISTEMA AUTOMATIZADO MULTIFUNCIONAL UTILIZADO PARA PULVERIZAÇÃO, MOVIMENTAÇÃO E TRANSPORTE DE PRODUTOS EM ATIVIDADES AGRÍCOLAS, DE CRIAÇÃO DE ANIMAIS, DE MINERAÇÃO E DE CONSTRUÇÃO CIVIL, E RESPECTIVO MÉTODO DE FORMAÇÃO (71) FELIPE WESTIN DIAS (BR/SP) (72) FELIPE WESTIN DIAS
(21) BR 10 2021 007624-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2021 (51) B65F 1/14 (2006.01), A61B 50/36 (2006.01), A61L 11/00 (2006.01), A61B 50/10 (2006.01) (52) B65F 1/14, A61B 50/36, A61L 11/00, A61B 50/10 (54) DISPOSITIVO PARA COLETA TEMPORÁRIA DE MATERIAL PERFUROCORTANTE. (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) (72) ADAURI SILVEIRA RODRIGUES JÚNIOR; EDUARDO TAVARES LIMA TRAJANO; DANIEL PEREIRA MOTA; MÔNICA DE ALMEIDA CARREIRO
(21) BR 10 2021 007629-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2021 (51) A61L 2/16 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01) (52) A61L 2/16, A61L 2/084, A61L 2/24 (54) DISPOSITIVO DE HIGIENIZAÇÃO DE MÃOS E ESTERILIZAÇÃO DE OBJETOS (71) DIGITAL CONSULTING CONSULTORIA EM DIREITO DIGITAL E NEGÓCIOS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP) (72) MARCELO VIEIRA DE CASTRO
(21) BR 10 2021 007630-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/04/2021
(51) G06F 30/18 (2006.01), G06T 19/20 (2006.01), G06F 113/14 (2006.01)
(52) G06F 30/18, G06T 19/20, G06F 2113/14, G06T 2219/2004
(54) MÉTODO DE SISTEMATIZAÇÃO E IMPORTAÇÃO, GERENCIAMENTO E VERIFICAÇÃO DA VIABILIDADE DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA SUBTERRÂNEA
(71) TARCÍSIO LIMA MOTA. (BR/CE)
(72) TARCÍSIO LIMA MOTA

---

(21) BR 10 2021 007678-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), A23L 3/28 (2006.01), A23L 3/34 (2006.01)
(52) A61L 2/24, A61L 2/10, A23L 3/28, A23L 3/34
(54) CÂMARA DE DESINFECÇÃO PARA PATÓGENOS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) ROBSON ALMEIDA BORGES DE FREITAS; HUMBÉRILA DA COSTA E SILVA MELO; MARINA BEZERRA DA SILVA; DANIEL LEITE VIANA COSTA; ANA CLAUDIA GALVÃO XAVIER; MARGARETE ALMEIDA FREITAS DE AZEVEDO

---

(21) BR 10 2021 007688-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) A63B 41/08 (2006.01), A63B 43/00 (2006.01)
(52) A63B 41/08, A63B 43/002
(54) BOLA E ROUPAGEM COM SISTEMA DE REVESTIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DA ROUPAGEM, EM FORMA DE ANIMAIS, FIGURAS OU PERSONAGENS
(71) ANGELS TOYS INDUSTRIA E COMÉRCIO DE BRINQUEDOS LTDA - EPP (BR/SP)
(72) JOÃO GILBERTO GHIRALDI

---

(21) BR 10 2021 007713-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01)
(52) A01N 25/22, A01N 25/10
(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, SEU USO E MÉTODO DE PRODUÇÃO, BEM COMO USOS DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO EM UMA COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA
(71) IHARABRAS S.A. INDUSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)

(72) TIAGO PASCHOAL MARCIANO; VITORIO GIOVANNI ZANETTI FERRAZ; DIOGO PINEDA RIVELLI

---

(21) BR 10 2021 007714-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) E01C 19/23 (2006.01)
(52) E01C 19/23
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM ROLO COMPACTADOR REBOCÁVEL
(71) TERESA COLOMBO EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA - E.P.P. (BR/SP)
(72) CLÁUDIO ROBERTO COLOMBO

---

(21) BR 10 2021 007715-8 A2

Figura 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) C03C 3/00 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03B 32/02 (2006.01), C08K 3/40 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01)
(54) COMPÓSITO MAGNÉTICO DE MATRIZ VÍTREA BIOATIVA PARA HIPERTERMIA DE TUMORES ÓSSEOS E PROCESSO DE OBTENÇÃO
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) GEOVANA LIRA SANTANA; EDGAR DUTRA ZANOTTO; MURILO CAMURI CROVACE; ADILSON JESUS APARECIDO DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2021 007734-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) B62D 21/02 (2006.01), B62D 21/07 (2006.01), B62D 21/00 (2006.01)
(54) LONGARINA DE CHASSI DE VEÍCULO, CONJUNTO DE LONGARINA E CHASSI DE VEÍCULO
(71) IOCHPE-MAXION S/A (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO LOPES; RAPHAEL BARBOSA CARNEIRO DE LIMA; LUIZ GUSTAVO DA SILVA BRAZ; VLADMIR TAVARES DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2021 007737-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) G01N 1/28 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(52) G01N 1/28, G01N 33/00
(54) APARATO E SISTEMA PARA TESTES DE PRECIPITAÇÃO E

	INCRUSTAÇÃO DE SAIS ASSISTIDO POR ULTRASSOM E USO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) (72) IURI MUNIZ PEPE; GEYDISON GONZAGA DEMETINO; ANDRE LEIBSOHN MARTINS; LUIZ CARLOS SIMÕES SOARES JÚNIOR; MARCUS VINICIUS DUARTE FERREIRA; HELGA ELISABETH PINHEIRO SCHLUTER; LUCAS RAMALHO OLIVEIRA; BRUNO BARBOSA CASTRO
(21) BR 10 2021 007738-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2021 (51) B01J 23/755 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01) (52) B01J 23/755, B01J 37/0225, C01B 3/40, C01B 3/48 (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DA ATIVIDADE DE CATALISADORES DE PRÉ-REFORMA (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT
(21) BR 10 2021 007758-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) G01N 33/44 (2006.01), G01N 3/02 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (52) G01N 33/442, G01N 3/02, G02B 5/30, G01N 2033/0003 (54) SISTEMA PARA AJUSTE AUTOMÁTICO DE MÁQUINAS DE PROCESSO DE MANUFATURA DE MATERIAIS PLÁSTICOS POR IDENTIFICAÇÃO DE MATERIAIS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) RAFAEL VIDAL AROCA; MARCIA CRISTINA BRANCIFORTI; DANIEL APARECIDO LOPES VIEIRA DA CUNHA; GABRIEL CIOFFI CARDINAL; MARCOS TAN ENDO
(21) BR 10 2021 007763-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) D01F 6/26 (2006.01), D01D 5/02 (2006.01), D01D 13/02 (2006.01), D01D 5/00 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01) (52) D01F 6/26, D01D 5/02, D01D 13/02, D01D 5/0023, D01D 5/0076, D01D 5/0985 (54) DISPOSITIVO PARA PRODUZIR FIBRAS E PARTÍCULAS MICROMÉTRICAS E/OU NANOMÉTRICAS A PARTIR DE SOLUÇÕES POLIMÉRICAS SOPRADAS POR UM FLUXO ROTACIONAL DE UM GÁS

	COMPRIMIDO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) (72) SÉRGIO LUIZ DULCINI; JOSÉ MANOEL MARCONCINI; LUIZ HENRIQUE CAPPARELLI MATTOSO; LUIS APARECIDO DE GODOY
(21) BR 10 2021 007779-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G08B 21/06 (2006.01) (52) A61B 5/00, G06K 9/00, G08B 21/06 (54) PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO DE FADIGA, DE SONOLÊNCIA E DE USO DE SUBSTÂNCIAS ENTORPECENTES DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL A PARTIR DE INFORMAÇÕES DE VOZ, FALA E LINGUAGEM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) CARLA APARECIDA DE VASCONCELOS; HANI CAMILLE YEHIA; MAURÍLIO NUNES VIEIRA; PAULO ROGÉRIO LICATI
(21) BR 10 2021 007791-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) B25H 3/02 (2006.01) (52) B25H 3/02 (54) MECANISMO DE FECHAMENTO COM SISTEMA DESLIZANTE PARA O TRAVAMENTO COLETIVO EM CAIXA DE BLOQUEIO (71) JOAO MARCIO TOSMANN (BR/SP) (72) JOÃO MÁRCIO TOSMANN
(21) BR 10 2021 007797-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) H01G 9/042 (2006.01), H01G 9/20 (2006.01), H01L 51/42 (2006.01) (52) H01G 9/042, H01G 9/2004, H01G 9/2022, H01L 51/42 (54) CÉLULA SOLAR FLEXÍVEL SENSIBILIZADA POR CORANTE NATURAL, BASEADA EM PENTÓXIDO DE VANÁDIO COMO FOTOÂNODO E POLIANILINA COMO CONTRA-ELETRODO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) ELIDIA MARIA GUERRA; BRUNO LEUZINGER DA SILVA; DANE TADEU CESTAROLLI

(21) BR 10 2021 007802-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) A61K 36/30 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) FORMAS FARMACÊUTICAS À BASE DE VARRONIA MULTISPICATA PARA ATIVIDADE CICATRIZANTE, TRATAMENTO DA DOR E DE DISTÚRBIOS INFLAMATÓRIOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ - UFPA (BR/PA) (72) ROSALI MARIA FERREIRA DA SILVA; WILLIANA TÔRRES VILELA; MILTON NASCIMENTO DA SILVA; CONSUELO YUMIKO YOSHIOKA E SILVA; PEDRO JOSÉ ROLIM NETO; ENÉAS DE ANDRADE FONTES JÚNIOR; PAULO WENDER PORTAL GOMES; MIRELLA YASMIM CORREIA DA SILVA; ALICE RHELLY VELOSO CARVALHO; PAULA CARDOSO RIBERA; FELYPE DA SILVA PEREIRA
(21) BR 10 2021 007808-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) A41D 13/11 (2006.01), A41D 31/30 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), D06M 11/32 (2006.01), D06M 15/01 (2006.01) (52) A41D 13/1192, A41D 31/30, A62B 18/025, A62B 23/025, D06M 11/32, D06M 15/01 (54) RESPIRADOR DINÂMICO COM PROPRIEDADES MULTIFUNCIONAIS PARA IMPEDIR DOENÇAS INFECCIOSAS COM PROPRIEDADES DE PROTEÇÃO AUTOLIMPANTE E DRUG DELIVERY (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB) (72) MARCELLA LEMOS BRETTAS CARNEIRO; MARCELA RODRIGUES MACHADO; SUELIA DE SIQUEIRA RODRIGUES FLEURY ROSA; RODRIGO LUIZ CARREGARO; ALINE MARTINS DE TOLEDO; GABRIEL LYRA CHAVES; MÁRIO FABRÍCIO FLEURY ROSA; MARCUS VINICIUS LIA FOOK; GRAZIELLA ANSELMO JOANITTI; GLÉCIA VIRGOLINO DA SILVA LUZ; HENRY MAIA PEIXOTO; ROSANA ARAÚJO ROSENDO; CARLA TATIANA MOTA ANFLOR; ELIZANDRA SILVA DA PENHA; LUANNA ABILIO DINIZ MELQUIADES DE MEDEIROS
(21) BR 10 2021 007809-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) B62J 7/04 (2006.01), B62J 9/27 (2006.01) (52) B62J 7/04, B62J 9/27 (54) SUPORTE PARA MOCHILAS, COM FIXAÇÃO EM ALÇA/PEGA-MÃO TRASEIRO DE MOTOCICLETA

	(71) ANDERSON LEONARDO MALHEIROS (BR/SC) ; ALEXANDRE ALFREDO SIEBERT (BR/SC) (72) ANDERSON LEONARDO MALHEIROS
(21) BR 10 2021 007810-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) E06B 7/14 (2006.01) (52) E06B 7/14 (54) DUTO DE ESCOAMENTO PARA ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E PVC (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC) (72) GERALDO FORNASA
(21) BR 10 2021 007819-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2021 (51) G09B 23/28 (2006.01), G09B 23/34 (2006.01), A61N 1/362 (2006.01), A61B 5/319 (2006.01), G16H 50/50 (2006.01) (52) G09B 23/28, G09B 23/288, G09B 23/34, A61N 1/362, A61B 5/319, G16H 50/50 (54) MODELO DE TREINAMENTO PARA IMPLANTE DE MARCAPASSO PROVISÓRIO TRANSVENOSO À BEIRA-LEITO (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) (72) FÁBIO KADRATZ KLEMZ; RAFAEL OLIVEIRA CHAVES; MARCOS VICTOR ALMEIDA DOS SANTOS; SÉRGIO AUGUSTO GONÇALVES AMARAL
(21) BR 10 2021 007825-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2021 (51) A63G 31/08 (2006.01), A63G 27/00 (2006.01) (52) A63G 31/08, A63G 27/00 (54) EQUIPAMENTO DE ENTRETENIMENTO E CONTEMPLAÇÃO VISUAL POR CABINES ROTACIONAIS E COM GIRO RADIAL E AXIAL DE 360 GRAUS, PARA INSTALAÇÃO EM COBERTURAS DE EDIFICAÇÕES, PENHASCOS OU ENCOSTAS DE ELEVAÇÕES GEOGRÁFICAS ABISSAIS (71) MOACIR LUIZ BOGO (BR/SC) (72) MOACIR LUIZ BOGO
(21) BR 10 2021 007828-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2021 (51) B61B 1/00 (2006.01)

(52) B61B 1/00
(54) EQUIPAMENTO DE ENTRETENIMENTO E CONTEMPLAÇÃO VISUAL POR TRENZINHOS, PARA INSTALAÇÃO EM BORDAS DE PENHASCOS OU ENCOSTAS DE ELEVAÇÕES GEOGRÁFICAS ABISSAIS
(71) MOACIR LUIZ BOGO (BR/SC)
(72) MOACIR BOGO

---

(21) BR 10 2021 007829-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021
(51) E04C 3/00 (2006.01), A63G 1/00 (2006.01), E04H 14/00 (2006.01)
(54) PLATAFORMA TIPO MIRANTE CONTENDO EQUIPAMENTO DE ENTRETENIMENTO MÓVEL SUSTENTADO EM MONOVIA LINEAR
(71) MOACIR LUIZ BOGO (BR/SC)
(72) MOACIR LUIZ BOGO

---

(21) BR 10 2021 007840-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021
(51) G09B 23/28 (2006.01), A61H 31/00 (2006.01)
(52) G09B 23/288, A61H 31/005, A61H 2201/0157
(54) APARELHO PORTÁTIL DE AUXÍLIO DIDÁTICO NA RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR
(71) LAYRA NIRELLY JÁCOME DE ARAÚJO (BR/RN)
(72) LAYRA NIRELLY JÁCOME DE ARAÚJO; LIEBSON HENRIQUE BEZERRA LOPES

---

(21) BR 10 2021 007869-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021
(51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 27/28 (2006.01)
(52) G02B 13/0015, G02B 27/288, G02B 27/0093
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SEGURANÇA E PRIVACIDADE NO USO DE DISPOSITIVOS COM TELA
(71) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO (BR/SP)
(72) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO

---

(21) BR 10 2021 007882-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021
(51) C12Q 1/70 (2006.01), C12Q 1/6816 (2006.01), C12Q 1/28 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(52) C12Q 1/70, C12Q 1/6816, C12Q 1/28, G01N 33/56983, G01N 2333/165
(54) MÉTODO GENOMAGNÉTICO E COLORIMÉTRICO PARA DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE RNA DO VÍRUS SARS-COV-2
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; CLONING SOLUTIONS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)
(72) RONALDO CENSI FARIA; HENRIQUE POTT JUNIOR; TÁSSIA REGINA DE OLIVEIRA; WYLLIAN NEVES MIRANDA; MATIAS ELISEO MELENDEZ; TAISE HELENA OLIVEIRA LEITE; ESTER CERDEIRA SABINO

(21) BR 10 2021 007896-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021
(51) A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01)
(52) A23L 2/52, A23L 2/66
(54) PROCESSO DE INTRODUÇÃO DE COLÁGENO EM BEBIDAS E ALIMENTOS LÍQUIDOS
(71) VANDERLINDE & POSSAMAI GESTÃO DE ATIVOS LTDA ME (BR/RS)
(72) REGINA VANDERLINDE

(21) BR 10 2021 007899-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021
(51) G06F 21/84 (2006.01), G06F 21/62 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G09G 3/36 (2006.01)
(52) H04L 29/06659, G06F 21/84, G06F 21/6218, G02F 1/133, G06K 9/3233, G09G 3/3614
(54) TECNOLOGIA PARA TORNAR DADOS DE MENSAGENS MAIS PRIVADOS
(71) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO (BR/SP)
(72) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO

(21) BR 10 2021 007907-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021
(54) MÉTODO DE PROTOCOLO SMART MEDIA UM ID DE MÍDIA PARA RESPONSABILIDADE E AUTENTICAÇÃO
(71) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO (BR/SP)
(72) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO

(21) BR 10 2021 007921-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2021

(51) F24C 15/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO PARA PLACAS DE VIDRO EM PORTAS DE FORNO, PORTA DE FORNO E CONJUNTO DE TRAVAMENTO CORRESPONDENTES
(71) MUELLER FOGÕES LTDA. (BR/SC)
(72) JOHN MÜLLER

---

(21) BR 10 2021 007933-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) C05D 9/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
(52) C05D 9/00, B09B 3/00
(54) FERTILIZANTES DE LIBERAÇÃO LENTA E CONTROLADA, BASEADOS EM MATRIZES MINERAIS PRODUZIDAS A PARTIR DE RESÍDUOS DE MINERAÇÃO E O SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(71) GEOAGRO CONSULTORIA PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(72) ALEXANDRE ORLANDI PASSOS; EDUARDO DE SOUZA MARTINS

---

(21) BR 10 2021 007952-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01)
(52) A61K 9/107, A61K 47/44, A61K 31/015, A61P 25/02
(54) MICROEMULSÃO TRANSDÉRMICA DE ¿-TERPINENO PARA TRATAMENTO DE DOR NEUROPÁTICA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) FERNANDA REGINA DE CASTRO ALMEIDA; MARLUCE PEREIRA DAMASCENO LIMA; ANDRÉ LUIS MENEZES CARVALHO; EVERTON MORAES LOPES; GLAUCIA LAÍS NUNES LOPES; CELYANE ALVES PIAULINO; LUCAS SOLYANO ALMEIDA OLIVEIRA; FLAVIA FRANCELI DE BRITO PASSOS; ANA RITA DE SOUSA FRANÇA; LAÉRCIO DA SILVA GOMES; TAMNATA FERREIRA ALIXANDRE

---

(21) BR 10 2021 007954-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 51/14 (2006.01), B65D 39/00 (2006.01)
(52) B65D 41/34, B65D 41/0407, B65D 51/14, B65D 39/0076
(54) SOBRETAMPA PARA GARRAFA PET
(71) JOÃO CARLOS BARRETO (BR/SP)
(72) JOÃO CARLOS BARRETO

(21) BR 10 2021 007970-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) G06Q 50/18 (2006.01), G06Q 10/06 (2006.01), E21C 35/04 (2006.01)
(52) G06Q 50/18, G06Q 10/06, E21C 35/04
(54) SISTEMA DE GESTÃO DE DIREITOS MINERÁRIOS APLICADO EM REGIME DE PERMISSÃO DE LAVRA GARIMPEIRA
(71) DARUICH HAMMOUD JUNIOR (BR/PA)
(72) DAMIÃO SILVA DE ARAUJO; DARUICH HAMMOUD JUNIOR

(21) BR 10 2021 007975-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) A01C 1/06 (2006.01)
(52) A01C 1/06
(54) ENCAPSULAMENTO DE MUDAS PRÉ-BROTADAS (MPB) DE CANA-DE-AÇÚCAR
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) GUILHERME VIEIRA PIMENTEL; JEFFERSON HENRIQUE SANTOS SILVA

(21) BR 10 2021 007983-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) G06K 19/06 (2006.01)
(52) G06K 19/06
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA VERIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE E/OU AUTENTICIDADE DE UM ARTIGO
(71) CARLOS EDUARDO BERNINI KAPINS (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO BERNINI KAPINS

(21) BR 10 2021 007993-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) F24F 13/06 (2006.01), F24F 3/16 (2006.01), F24F 7/003 (2006.01), F24F 7/08 (2006.01), F24F 7/00 (2006.01)
(52) F24F 13/06, F24F 3/16, F24F 7/003, F24F 7/08, F24F 2007/001
(54) SISTEMA DE AR CONDICIONADO, VERÃO/INVERNO OU SOMENTE VENTILAÇÃO/EXAUSTÃO PARA UTI E APARTAMENTO DE ISOLAMENTO HOSPITALAR, COM CONTROLE MÚLTIPLO DE PRESSÃO (POSITIVA E

NEGATIVA)
(71) DUILIO TERZI (BR/SP)
(72) DUILIO TERZI

(21) BR 10 2021 008017-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) A61G 7/018 (2006.01)
(52) A61G 7/018
(54) SISTEMA DE AMORTECIMENTO PARA MACA HOSPITALAR
(71) R&R COMÉRCIO, SERVIÇOS E ADAPTAÇÃO DE VEÍCULOS ESPECIAIS LTDA (BR/SP) ; ANTÔNIO CONSTANTINO MIANI (BR/SP)
(72) ANTÔNIO CONSTANTINO MIANI

(21) BR 10 2021 008036-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) F26B 21/02 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01)
(54) PROCESSO MODULAR HÍBRIDO PARA A SECAGEM DE GRÃOS COM AR DESIDRATADO E SISTEMA DE TROCA DE CALOR POR CONTATO INDIRETO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; LUÍS EDUARDO ZARPELLON; ANDY AVIMAEL SAAVEDRA MENDOZA

(21) BR 10 2021 008059-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) A61K 36/45 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CONTENDO EXTRATO DO FRUTO DO CUTITE (POUTERIA MACROPHYLLA) (LAM.) EYMA EM NANOEMULSÃO E SEU USO TÓPICO DESPIGMENTANTE PARA TRATAMENTO DE HIPERCROMIAS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(72) TAIS GRATIERI; JOYCE KELLY DO ROSARIO DA SILVA; GUILHERME MARTINS GELFUSO; MARCÍLIO SERGIO SOARES DA CUNHA FILHO; JULIANA LOTT DE CARVALHO; ANA CLARA NOGUEIRA BRATHWAITE

(21) BR 10 2021 008072-8 A2

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

Invenção
(22) 27/04/2021
(51) C09D 101/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01)
(52) C09D 101/02, D21H 11/18
(54) NANOPAPEL DE CELULOSE MODIFICADA, SISTEMA TINTA-NANOPAPEL DE CELULOSE MODIFICADA, DISPOSITIVOS BASEADOS NOS MESMOS E SEUS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO
(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(72) ANA CLAUDIA FINGOLO; CARLOS CESAR BOF BUFON; CÁTIA CRISPILHO CORRÊA; JULIANA DA SILVA BERNARDES; MURILO SANTHIAGO; VITÓRIA BRITO DE MORAIS

---

(21) BR 10 2021 008090-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) A23L 19/00 (2006.01), A23L 3/40 (2006.01)
(52) A23L 19/01, A23L 3/40
(54) RESÍDUO DE CUMBEBA EM PÓ OBTIDO PELO PROCESSO DE SECAGEM CONVECTIVA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) JOÃO PAULO DE LIMA FERREIRA; ALEXANDRE JOSÉ DE MELO QUEIROZ; ROSSANA MARIA FEITOSA DE FIGUEIRÊDO; WILTON PEREIRA DA SILVA; FRANCISLAINE SUELIA DOS SANTOS; CIBELLE MARA REZENDE FELINTO; YAROSLÁVIA FERREIRA PAIVA; LUMARA TATIELY SANTOS AMADEU; THALIS LEANDRO BEZERRA DE LIMA; CAROLAINE GOMES DOS REIS

---

(21) BR 10 2021 008165-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) H03K 19/17768 (2006.01), E05B 83/18 (2006.01), B62J 7/04 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO AUTOMATIZADO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE COMPARTIMENTOS PARA O TRANSPORTE DE CARGA FRACIONADA INCORPORADOS EM BAÚ MOTOCICLISTICO
(71) EDSON MARTINS PEREIRA (BR/SP)
(72) EDSON MARTINS PEREIRA

---

(21) BR 10 2021 008167-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) F21V 33/00 (2006.01)
(52) F21V 33/00

	(54) ARANDELA PORTA VASO (71) GILMAR SOUZA GUEDES (BR/SP) (72) GILMAR SOUZA GUEDES; ISRAEL SOUZA GUEDES; ISAC SOUZA GUEDES
(21) BR 10 2021 008188-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2021 (51) F41H 1/02 (2006.01), F41H 5/00 (2006.01), H04N 13/271 (2006.01) (52) F41H 1/02, F41H 5/00, H04N 13/271 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE TRAUMAS EM ENSAIOS DE COLETES BALÍSTICOS (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ) (72) FILIPE DMENGEON PEDREIRO BALBINO; KHRISSY ARACÉLLY REIS MEDEIROS; CARLOS ROBERTO HALL BARBOSA
(21) BR 10 2021 014475-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2021 (30) 21/04/2021 AU 2021102097 (51) A01B 59/041 (2006.01), A01B 73/04 (2006.01), B60D 1/02 (2006.01), B60D 1/54 (2006.01), B60D 1/00 (2006.01) (52) A01B 59/041, A01B 73/04, B60D 1/025, B60D 1/54, B60D 2001/008, B60D 2001/544 (54) MONTAGEM DE SENSOR (71) DATAFARMING PTY LTD (AU) (72) TIM NEALE
(21) BR 10 2021 015655-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2021 (30) 20/04/2021 CN 202120807135.4 (51) G02B 6/44 (2006.01) (52) G02B 6/4446 (54) CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE FIBRA ÓPTICA INTERNA (71) NINGBO EONKEY OPTICAL COMMUNICATION CO. LTD (CN) (72) XIAOGUANG LEI
(21) BR 10 2021 016244-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2021 (30) 19/08/2020 US 63/067,469; 09/08/2021 US 17/397,978 (51) H04W 4/30 (2006.01), H04B 7/24 (2006.01), H04B 3/50 (2006.01)

(52) H04W 4/30, H04B 7/24, H04B 3/50
(54) SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
(71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) CHARLES L. WOLF; BENJAMIN HENNIGES; MARK UEHLING; MICHAEL SILVA

---

(21) BR 10 2021 025801-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2021
(30) 25/04/2021 CN PCT/CN2021/089493
(51) B62M 9/00 (2006.01), B62M 9/16 (2006.01), F16G 13/04 (2006.01)
(52) B62M 9/00, B62M 9/16, F16G 13/04
(54) SISTEMA DE CORRENTE DE TRANSMISSÃO SILENCIOSA PARA TRAÇÃO TRASEIRA DE MOTOCILETA E MOTOCICLETA.
(71) QINGDAO CHOHO INDUSTRIAL CO., LTD. (CN)
(72) FU ZHENMING; JIN YUMO

---

(21) BR 10 2022 001048-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2022
(30) 21/04/2021 US 17/236,126
(51) B60G 5/01 (2006.01)
(52) B60G 5/01
(54) CONJUNTO DE RODA TANDEM PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO COM UM CHASSI E RODAS
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) STEVEN R. FLIEARMAN; PRASHANT SHINDE; GALEN R. LOVE

---

(21) BR 10 2022 001636-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2022
(30) 20/04/2021 US 17/235,100
(51) E02F 9/26 (2006.01)
(52) E02F 9/26
(54) SISTEMA QUE COMPREENDE UM INDICADOR POSICIONADO PRÓXIMO A UM IMPLEMENTO ACOPLADO A UM VEÍCULO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) ANIRUDDHA PATIL; GIOVANNI A. WUISAN; SURYA PRATAP PONNANA; CHRISTOPHER B. HOWARD

---

(21) BR 10 2022 003259-9 A2

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

	(22) 21/02/2022 (30) 29/03/2021 JP 2021-056100 (51) B62J 17/00 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 31/00 (2006.01), B62J 45/40 (2006.01), B62M 7/02 (2006.01) (52) B62J 17/00, B62J 23/00, B62J 31/00, B62J 45/40, B62M 7/02 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) AKIHIRO KOMATSU; TAKUMA TSUTSUMI
(21) BR 10 2022 004224-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2022 (30) 31/03/2021 JP 2021-062190 (51) B62J 1/12 (2006.01) (52) B62J 1/12 (54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE ASSENTO PARA VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) NAOKI OKADA
(21) BR 10 2022 004277-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2022 (30) 31/03/2021 JP 2021-062187 (51) B62J 9/14 (2006.01), B62J 9/40 (2006.01) (52) B62J 9/14, B62J 9/40 (54) VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) NAOKI OKADA; HIROAKI YOSHIDA
(21) BR 10 2022 005158-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2022 (30) 30/03/2021 JP 2021-057136 (51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 50/30 (2006.01) (52) B62J 23/00, B62J 50/30 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TETSUTARO TAKASUGI; TATSUYA SUZUKI; TAKAO MIKAMI; OSAMI INOMATA
(21) BR 10 2022 005428-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/03/2022
(30) 30/03/2021 JP 2021-057547
(51) B62J 17/10 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 40/10 (2006.01)
(52) B62J 17/10, B62J 23/00, B62J 40/10
(54) COBERTURA LATERAL E VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TETSUTARO TAKASUGI; TATSUYA SUZUKI; TAKAO MIKAMI; ATSUSHI KAMIYA

---

(21) BR 10 2022 005486-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2022
(30) 06/04/2021 IT 102021000008540
(51) B62D 33/06 (2006.01)
(52) B62D 33/0617
(54) MANIPULADOR TELESCÓPICO COM SUBIDA E DESCIDA FACILITADAS
(71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
(72) MARCO IOTTI

---

(21) BR 10 2022 005935-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2022
(30) 31/03/2021 JP 2021-059494
(51) B62J 7/06 (2006.01)
(52) B62J 7/06
(54) VEÍCULO DE DIRIGIR MONTADO TIPO SELIM
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TOSHIYUKI EDA; SUNAO MIYAUCHI; TAKAMASA KOJIMA

---

(21) BR 10 2022 005978-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2022
(30) 31/03/2021 JP 2021-059024
(51) B62J 17/04 (2006.01), B62J 6/022 (2006.01), B62J 7/06 (2006.01), B62J 9/21 (2006.01)
(52) B62J 17/04, B62J 6/022, B62J 7/06, B62J 9/21
(54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TOSHIYUKI EDA; SUNAO MIYAUCHI; TAKAMASA KOJIMA

---

(21) BR 10 2022 006725-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/04/2022

(30) 20/04/2021 JP 2021-070925
(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 8/18 (2006.01), G06Q 50/30 (2006.01)
(52) H04L 9/3213, H04L 63/0815, H04W 8/186, G06Q 50/30
(54) SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; TOYOTA FINANCIAL SERVICES CORPORATION (JP)
(72) NAOYA OKA; HITOSHI KAGEYAMA; FENG XU; DAI SASAKI; BHARATH TV

---

(21) BR 10 2022 007731-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2022
(30) 23/04/2021 IN 202121018922
(51) F16B 39/30 (2006.01), F16B 39/34 (2006.01), F16B 39/282 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01), F16B 35/04 (2006.01)
(52) F16B 39/30, F16B 39/34, F16B 39/282, F16B 5/0275, F16B 35/04
(54) FIXADORES
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) MAHANTESH GOKAVI; ABHISHEK KARANBELKA R

---

(21) BR 10 2022 007797-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2022
(30) 26/04/2021 CL 202101076
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(52) A61K 31/05, A61K 31/352, A61K 47/44, A61P 25/04
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DA DOR CRÔNICA REFRATÁRIA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) KNOP LABORATORIOS S.A. (CL)
(72) PATRICIA JACQUELINE RUZ MIRANDA

---

(21) BR 13 2021 015235-3 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) E04H 5/10 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01)
(52) E04H 5/10, H05K 5/02
(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE VENTILAÇÃO E VEDAÇÃO PARA ABRIGO DE EQUIPAMENTOS EM POSTE
(61) BR 10 2015 026479-8 19/10/2015
(71) CLEMAR ENGENHARIA LTDA (BR/SC)
(72) DALEE HOLLAND LEICHSENRING

(21) BR 13 2021 015615-4 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2021
(51) B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/14 (2006.01), E04B 1/76 (2006.01)
(52) B32B 27/065, B32B 27/14, E04B 2001/7691
(54) PROCESSO PRODUTIVO DE CRIAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO FLEXÍVEL E CONTÍNUO NA FORMA DE ROLOS
(61) BR 10 2014 008645-5 10/04/2014
(71) RICARDO SOARES VALENTINI (BR/MG)
(72) RICARDO SOARES VALENTINI

(21) BR 13 2021 016103-4 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2021
(51) B65D 55/02 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 41/32 (2006.01)
(52) B65D 55/02, B65D 47/06, B65D 47/08, B65D 41/32
(54) TAMPA COM DUPLO LACRE
(61) BR 10 2019 022944-6 31/10/2019
(71) ROBERTO JOSÉ MOUTINHO (BR/RJ)
(72) ADRIANO MOUTINHO

(21) BR 13 2021 016308-8 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2021
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(52) A61M 16/0066, A61M 16/022, A61M 16/06, A61M 16/208, A61M 2205/3331, A61M 2205/42
(54) SISTEMA DE VENTILAÇÃO PULMONAR POR PRESSÃO AÉREA POSITIVA (PAP) PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS RESPIRATÓRIAS E APNEIA DO SONO
(61) BR 10 2020 017045-7 20/08/2020
(71) DENIS MARTINEZ (BR/RS) ; DANIEL LAGO MARTINEZ (BR/RS) ; DEA LAGO MARTINEZ (BR/RS) ; DIEGO LAGO MARTINEZ (BR/RS)
(72) DENIS MARTINEZ; DANIEL LAGO MARTINEZ; DEA LAGO MARTINEZ; DIEGO LAGO MARTINEZ

(21) BR 13 2021 016668-0 E2

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

Invenção
(22) 23/08/2021
(51) E06B 3/42 (2006.01), E06B 7/14 (2006.01)
(52) E06B 3/42, E06B 7/14
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM TRILHO DE SISTEMA DE ENVIDRAÇAMENTO PARA VÃOS EM GERAL
(61) BR 10 2019 015615-5 29/07/2019
(71) PROJETO CERTO PERFIL FACIL COMERCIO DE ALUMINIO LTDA EPP (BR/SP)
(72) JOTANAEL MOREIRA DE SOUZA

---

(21) BR 13 2021 016674-5 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/08/2021
(51) C08L 75/04 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01)
(52) C08L 75/04, C08J 2475/04, B32B 27/08, B32B 27/40, B29K 2075/00, B32B 37/06
(54) METODOLOGIA DE PREPARAÇÃO DE FILMES POLIMÉRICOS CONSTITUIDOS DE POLIURETANO COMERCIAL TERMOPLÁSTICO PARA APLICAÇÃO COMO BIOMATERIAL
(61) BR 10 2018 003949-0 28/02/2018
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(72) MONICA BEATRIZ MATHOR; MARIANA GURGEL RODRIGUES MASSEI

---

(21) BR 13 2021 017341-5 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2021
(51) B66B 5/02 (2006.01)
(52) B66B 5/02
(54) DISPOSITIVO PARA IMPEDIR O MOVIMENTO DE UM ELEVADOR COM A PORTA DE CABINA ABERTA QUANDO CABINA ESTÁ PARADA E ESTACIONADA NO ANDAR
(61) BR 10 2020 021691-0 22/10/2020
(71) ELEVCOM INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS E ACESSORIOS PARA ELEVADORES LTDA. (BR/SP)
(72) ROGERIO APARECIDO GARCIA MENEGUELLO; OSIVALDO FERREIRA LELIS

---

(21) BR 13 2021 017402-0 E2

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

(22) 01/09/2021
(51) C07B 63/02 (2006.01), C07B 41/02 (2006.01)
(52) C07B 63/02, C07B 41/02
(54) SISTEMA COM REATORES CARREGADOS EM SÉRIE DE HIDRÓLISE EM ÁGUA SUBCRÍTICA PARA PRODUÇÃO DE PERCURSORES DE BIOCOMBUSTÍVEIS E BIOPRODUTOS
(61) BR 10 2015 031401-9 15/12/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) TANIA FORSTER CARNEIRO; MAURICIO ARIEL ROSTAGNO; WILLIAM GUSTAVO SGANZERLA; FRANCISCO WESHLEY MACIEL SILVA; LUZ SELENE BULLER; TIAGO LINHARES CRUZ TABOSA BARROSO

(21) BR 13 2021 017871-9 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/09/2021
(51) B61H 13/00 (2006.01), F16D 57/00 (2006.01)
(52) B61H 13/00, F16D 57/00
(54) RETENTOR AUTOMÁTICO DE CONTROLE DE ALIVIO DO CILINDRO DE AR PNEUMÁTICO FERROVIÁRIO
(61) BR 10 2021 001091-6 21/01/2021
(71) ANTONIO CELSO CORREA (BR/SP)
(72) ANTONIO CELSO CORREA

(21) BR 13 2021 017893-0 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/09/2021
(51) B61H 13/00 (2006.01), F16D 57/00 (2006.01)
(52) B61H 13/00, F16D 57/00
(54) RETENTOR AUTOMÁTICO DE CONTROLE DE ALIVIO DO CILINDRO DE AR PNEUMÁTICO FERROVIÁRIO
(61) BR 10 2021 001091-6 21/01/2021
(71) ANTONIO CELSO CORREA (BR/SP)
(72) ANTONIO CELSO CORREA

(21) BR 13 2021 017911-1 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2021
(51) C09B 61/00 (2006.01)
(52) C09B 61/00
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E APLICAÇÃO DE PIGMENTO ORIUNDO DO FUNGO FUSARIUM OXYSPORUM

(61) BR 10 2013 015305-2 18/06/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(72) JULIANO LEMOS BICAS; MARCELA COLOMBO DOS SANTOS

(21) BR 13 2021 018246-5 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2021
(51) C11D 3/10 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) PRODUTO DE LIMPEZA DETERGENTE
(61) PI 0805599-8 19/12/2008
(71) LQB LABORATÓRIO QUÍMICO BRASILEIRO - INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI - EPP (BR/SP)
(72) FABRICIO LOURENÇO RAINATTO

(21) BR 20 2021 007664-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) E04H 15/28 (2006.01), A45F 3/44 (2006.01), E04H 15/34 (2006.01)
(54) BASE PARA GUARDA-SOL
(71) ROBERTO LUIZ TALINI FILHO (BR/PR)
(72) ROBERTO LUIZ TALINI FILHO

(21) BR 20 2021 007673-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) A47D 13/02 (2006.01)
(52) A47D 13/025
(54) CANGURU PARA CARREGAR BEBÊ DESDE RECÉM NASCIDO, COMPACTO E AJUSTÁVEL
(71) ANA CRISTINA ENSINAS DE OLIVA (BR/SP)
(72) ANA CRISTINA ENSINAS DE OLIVA

(21) BR 20 2021 007752-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2021
(51) A24F 15/00 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01), B65D 85/12 (2006.01), G04F 3/02 (2006.01)
(52) A24F 15/005, B65D 85/10, B65D 85/12, G04F 3/025
(54) ESTOJO ELETRÔNICO REDUTOR DE CONSUMO DE CIGARRO
(71) WESLLEY TEIXEIRA AMARAL DOSANJOS (BR/SP)

(72) WESLLEY TEIXEIRA AMARAL DOS ANJOS

---

(21) BR 20 2021 007753-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2021
(51) A47J 31/08 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01)
(52) A47J 31/08, A47J 2031/0694
(54) MARCAÇÃO EM ALTO/BAIXO-RELEVO EM FILTRO DE PAPEL PARA INDICAR AO CONSUMIDOR A QUANTIDADE CORRETA DE PÓ DE CAFÉ AO FAZER A BEBIDA COADA.
(71) ALAN MARQUES GERMANO (BR/SP)
(72) ALAN MARQUES GERMANO

---

(21) BR 20 2021 007768-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2021
(51) B08B 3/12 (2006.01), B08B 3/14 (2006.01), C06B 21/00 (2006.01), F41A 29/00 (2006.01), F42B 33/06 (2006.01)
(52) B08B 3/12, B08B 3/14, C06B 21/0091, F41A 29/00, F42B 33/06
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MÁQUINA DE LAVAGEM ULTRASSÔNICA COM SISTEMA DE PRÉ-AQUECIMENTO MAGNÉTICO E SEÇÃO DE FILTRAGEM, SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO POR ULTRAVIOLETA.
(71) ECO MACH TECH DO BRASIL PRODUTOS ELETRÔNICOS EIRELI (BR/SC)
(72) VLADIMIR ROMANENKO JUNIOR

---

(21) BR 20 2021 007773-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2021
(51) B65D 41/32 (2006.01), B65D 1/20 (2006.01), B65D 53/04 (2006.01)
(52) B65D 41/32, B65D 1/20, B65D 53/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LACRE ADAPTADO PARA O GARGALO
(71) MIGUEL BANHOS CATALUNHA (BR/SP) ; VALÉRIA AUGUSTA CANAVEZI BANHOS (BR/SP)
(72) MIGUEL BANHOS CATALUNHA

---

(21) BR 20 2021 007792-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2021
(51) B42D 3/12 (2006.01), B43K 29/10 (2006.01), F21Y 115/10 (2006.01)
(52) B42D 3/123, B43K 29/10, F21Y 2115/10

	(54) CADERNO COM CAPA ILUMINADA CUSTOMIZÁVEL (71) EXPLORUM EDUCACIONAL LTDA - EPP (BR/SP) (72) LUIS EDUARDO AZEVEDO AVES
(21) BR 20 2021 007795-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) E06B 3/74 (2006.01), A47B 96/20 (2006.01) (52) E06B 3/74, A47B 96/20, E05Y 2900/20 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PAINEL PARA PORTAS DE MÓVEIS (71) REVEST NORTE MOLDURAS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA EPP (BR/PR) (72) RICARDO VEIGA RIBAS
(21) BR 20 2021 007805-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2021 (51) A01D 17/06 (2006.01), A01D 33/08 (2006.01), A01D 34/835 (2006.01), A01D 25/04 (2006.01) (52) A01D 17/06, A01D 33/08, A01D 34/8355, A01D 25/044 (54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA TRACIONADO PARA DESTRUIÇÃO DE RESTOS DE PLANTIO (71) MARCOLAN & ROCHA LTDA (BR/MT) ; SENAI SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/PA) (72) GEOVANI MARCOLAN; VALVITE JOSÉ ALIPIO JUNIOR; HENRIQUE KOPS ZAHNER; ROBSON SÉRGIO GERIMINIANO; DARLAN DEBUS CARGNELUTTI; NAIARA AGUIAR GALLIANI; LAYLA LEÃO LIMA TEIXEIRA; CARLOS EDUARDO DE MEDEIROS BRAGUINI; RENATO TILLMANN BASSINI; MÁRCIO VENZON
(21) BR 20 2021 007816-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2021 (51) G09F 15/00 (2006.01), G06F 3/0488 (2006.01), A47K 5/122 (2006.01), G06Q 20/12 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01) (52) G09F 15/005, G09F 15/0075, G06F 3/0488, A47K 5/122, G06Q 20/12, G07F 7/08 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA TOTEM INTERATIVO DE AUTOATENDIMENTO E DISPLAY (71) NODUS BRASIL LTDA (BR/SP) (72) JOSÉ NASCIMENTO SOUSA

(21) BR 20 2021 007845-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2021 (51) C21D 9/40 (2006.01), C21D 1/06 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 8/24 (2006.01), F16C 33/30 (2006.01), F16C 33/44 (2006.01) (52) C21D 9/40, C21D 1/06, C22C 38/001, C23C 8/24, F16C 33/30, F16C 33/445 (54) ROLAMENTO DE PRIMEIRA GERAÇÃO, COM ANEL EXTERNO NITRETADO, PARA APLICAÇÃO EM RODA AUTOMOTIVA (71) JORGE GONÇALVES SILVA (BR/SP) (72) JORGE GONÇALVES SILVA; JAN VATAVUK
(21) BR 20 2021 007849-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2021 (51) G09B 23/18 (2006.01), G09B 25/02 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01) (52) G09B 23/18, G09B 23/188, G09B 25/02, G09B 9/00 (54) BANCADA DIDÁTICA PARA ENSINO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS CONECTADOS À REDE DE BAIXA TENSÃO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP) (72) JEAN FERGUSON PIMENTEL; REMULO CEZAR DE MELO MIRANDA; ALAAN UBAIARA BRITO; GERALDO NEVES DE ALBUQUERQUE MARANHÃO
(21) BR 20 2021 007866-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2021 (51) A61F 2/60 (2006.01), A61F 2/66 (2006.01), A61F 2/78 (2006.01), A61F 2/50 (2006.01) (52) A61F 2/60, A61F 2/66, A61F 2/78, A61F 2002/607, A61F 2002/5001 (54) COBERTURA COSMÉTICA LEVE E PERSONALIZADA (CAPA 3D) PARA EMBELEZAMENTO, PROTEÇÃO, E PRATICIDADE DE USO EM PRÓTESES DE MEMBROS INFERIORES (71) PRINT DREAMS 3D ARTIGOS ORTOPEDICOS LTDA (BR/SP) (72) ARTUR RODRIGUES TEIXEIRA
(21) BR 20 2021 007894-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2021 (51) A61F 7/02 (2006.01) (52) A61F 7/02, A61F 2007/0233, A61F 2007/0234, A61F 2007/0236 (54) VESTIMENTAS COMPARTIMENTADAS PARA INSERÇÃO DE APARATOS PARA TROCA DE CALOR COM O CORPO (71) JOSÉ CARLOS DE ALMEIDA PRADO (BR/SP)

	(72) JOSE CARLOS DE ALMEIDA PRADO
(21) BR 20 2021 007936-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) A01B 35/32 (2006.01), A01B 49/06 (2006.01) (52) A01B 35/32, A01B 49/06 (54) APERFEIÇOAMENTO EM ENTAIPADEIRA (71) LUIZ ACIR STIELER BASTIANI (BR/RS) (72) LUIZ ACIR STIELER BASTIANI
(21) BR 20 2021 007937-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) C04B 41/61 (2006.01), C04B 103/65 (2006.01), C04B 111/27 (2006.01) (52) C04B 41/61, C04B 2103/65, C04B 2111/27 (54) SUPER IMPERMEABILIZANTE MULTIFUNCIONAL COM CARGA MINERAL PARA APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) SORTZEN ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/RJ) (72) HILTON VIANA ROSA JÚNIOR; AFONSO DE OLIVEIRA ALMEIDA; LEANDRO ZUMPECHIATT DA SILVA MOTTA; EVERTON RANGEL BISPO
(21) BR 20 2021 007947-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) C05G 5/40 (2006.01), C05G 3/40 (2006.01), C05B 7/00 (2006.01) (52) C05G 5/40, C05G 3/44, C05B 7/00 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM FERTILIZANTE PELETIZADO COM HIDROGEL (71) BPD AGRO FABRICACAO DE ADUBOS LTDA (BR/PR) (72) PRISCILA DA SILVA MOURA MACHADO
(21) BR 20 2021 007948-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) F16B 41/00 (2006.01), B60D 1/60 (2006.01), B62H 5/00 (2006.01) (52) F16B 41/002, B60D 1/60, B62H 5/001 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CILINDRO DE SEGURANÇA PARA PARAFUSOS (71) VICENTE PEREIRA SODRE (BR/SP) (72) VICENTE PEREIRA SODRE
(21) BR 20 2021 007963-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

	Invenção (22) 27/04/2021 (51) E04H 12/12 (2006.01), E04C 3/34 (2006.01), H02G 7/20 (2006.01) (52) E04H 12/12, E04C 3/34, H02G 7/205 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM POSTE DE CONCRETO DE ENERGIA COM DISPOSITIVO DE ANCORAGEM (71) PAULO MURTA COIMBRA (BR/MG) ; ANDRE MENEGON ANDREOLLI (BR/PA) (72) ANDRE MENEGON ANDREOLLI
(21) BR 20 2021 008014-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) F26B 21/02 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01) (52) F26B 21/02, F26B 21/08 (54) EQUIPAMENTO MODULAR PARA A DESIDRATAÇÃO DE AR DE SECAGEM COM DISPOSITIVOS DE REGENERAÇÃO CONTÍNUA DO ADSORVENTE (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) (72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; LUÍS EDUARDO ZARPELLON; ANDY AVIMAEL SAAVEDRA MENDOZA
(21) BR 20 2021 008026-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) F26B 21/02 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01) (52) F26B 21/02, F26B 21/08 (54) EQUIPAMENTO COM LEITOS MODULARES PARA A SECAGEM DE GRÃOS COM AR DESIDRATADO E TROCA DE CALOR POR CONTATO INDIRETO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) (72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; LUÍS EDUARDO ZARPELLON; ANDY AVIMAEL SAAVEDRA MENDOZA
(21) BR 20 2021 008039-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) B62D 33/04 (2006.01), B60P 7/14 (2006.01), B60P 7/08 (2006.01) (52) B62D 33/042, B60P 7/14, B60P 7/08 (54) SUPORTE DE CARGA PARA VEÍCULO DO TIPO PICAPE (71) SEBASTIÃO ASTOR LUIZ (BR/SC) (72) SEBASTIÃO ASTOR LUIZ

(21) BR 20 2021 008053-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01), A61C 19/08 (2006.01) (52) A61M 5/158, A61M 2005/1588, A61M 5/46, A61C 19/08 (54) AGULHA PARA ANESTESIA ODONTOLÓGICA COM MARCAÇÕES DE COMPRIMENTO (71) MARIA JULIA LANDRE GOMES (BR/SP) ; LUIZA ALTAMIRANO (BR/SP) ; CAMILA GIROTTO (BR/PR) ; MARCOS ANTONIO GIROTTO (BR/SP) (72) MARIA JULIA LANDRE GOMES; LUIZA ALTAMIRANO; CAMILA GIROTTO; MARCOS ANTONIO GIROTTO

(21) BR 20 2021 008070-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01), A61C 19/08 (2006.01) (52) A61M 5/158, A61M 2005/1588, A61M 5/46, A61C 19/08 (54) AGULHA PARA ANESTESIA ODONTOLÓGICA COM CURSOR LIMITADOR (71) LUIZA ALTAMIRANO (BR/SP) ; MARIA JULIA LANDRE GOMES (BR/SP) ; CAMILA GIROTTO (BR/PR) ; MARCOS ANTONIO GIROTTO (BR/SP) (72) LUIZA ALTAMIRANO; MARIA JULIA LANDRE GOMES; CAMILA GIROTTO; MARCOS ANTONIO GIROTTO

Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

---

(21) BR 10 2021 021768-5 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 29/10/2021
(51) A47F 5/11 (2006.01), B65D 5/52 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01)
(52) A47F 5/112, A47F 5/114, B65D 5/5253, B65D 5/545
(54) EXPOSITOR DE BALCÃO PARA DISPOSIÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS
(71) WANG YUNG HO (BR/SP)
(72) WANG YUNG HO

---

(21) BR 10 2021 026379-2 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 23/12/2021
(51) A61K 35/644 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(52) A61K 35/644, A61K 31/20, A61K 9/107, A61P 29/00, A61P 31/04, A61P 31/12, A61P 31/10
(54) FORMULAÇÃO ORAL A BASE DE PRÓPOLIS VERDE EMULSIFICADA EM SOLUÇÃO AQUOSA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO
(71) BEEOTEC HOLDING S/A (BR/PR)
(72) FRANCISCO EDUARDO DE CARVALHO COSTA; CAROLINA PASSARELLI GONÇALVES

---

(21) BR 10 2022 003189-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 18/02/2022
(51) E04B 2/96 (2006.01), E04B 1/76 (2006.01), A01G 9/02 (2006.01), H02S 20/26 (2006.01), F24S 20/66 (2006.01)
(52) E04B 2/96, E04B 1/762, A01G 9/025, H02S 20/26, F24S 20/66
(54) INTEGRAÇÃO DE TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS EM SISTEMA MODULAR PARA FACHADAS
(71) ENDELEVO FACHADAS EFICIENTES LTDA (BR/ES)
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

---

(21) BR 10 2022 006891-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 09/04/2022
(51) G01N 1/08 (2006.01)

(54) AMOSTRADOR AUTOMÁTICO DE MINÉRIO PARA VAGÕES
(71) SAMMIX EQUIPAMENTOS E CONSULTORIA - EPP (BR/SP)
(72) CESAR AUGUSTO MESQUITA; JOÃO CARLOS SILVA DE MESQUITA

---

(21) BR 10 2022 008030-5 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 27/04/2022
(51) D06M 10/04 (2006.01), D06M 15/01 (2006.01)
(52) D06M 10/04, D06M 15/01
(54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE RESÍDUOS TÊXTEIS
(71) HELENA FUSSIGER THEISSEN (BR/RS)
(72) HELENA FUSSIGER THEISSEN

---

(21) BR 10 2022 009474-8 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 16/05/2022
(51) E21B 44/00 (2006.01)
(52) E21B 44/00
(54) SISTEMA E PROCESSO DE TRATAMENTO AUTÔNOMO ASSISTIDO EM PLATAFORMAS DE PRODUÇÃO DO PRÉ-SAL, E SEUS USOS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) TATIANA PITCHON SAMPAIO; LILIA NAVEIRA BUKAHI; FERNANDO ANTONIO MOREIRA DA SILVA; MARCELO ALMEIDA GOMES; PATRICIA BRAGA GUSMAO; MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; BERNARDO CALDEIRA DIAS; LEANDRO FERNANDES TELLES; VALTAIR MARCOS CRISTANTE; GERALDO MARCEL GOMES CALIL; PEDRO ANDRE NOGUERIA SOUZA DE OLIVEIRA VALE; TIAGO CAVALCANTE FREITAS; DANIEL MONTEIRO PIMENTEL; THIAGO DA COSTA RIBEIRO

---

(21) BR 10 2022 010617-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 31/05/2022
(51) A61C 7/08 (2006.01), B29C 51/18 (2006.01)
(52) A61C 7/08, B29C 51/18
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UNIDADE DE CONFORMAÇÃO ISOTÉRMICO DE UM MOLDE ODONTOLÓGICO
(71) ESSENCE DENTAL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO RANNUCOLLI

---

(21) BR 10 2022 010620-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 31/05/2022
(51) C10L 3/06 (2006.01), C10L 3/08 (2006.01)
(52) C10L 3/06, C01B 2203/00, C10L 3/08, C10J 2300/1612

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE GÁS NATURAL SINTÉTICO PARA INDÚSTRIA DE CELULOSE
(71) GABRIEL ESPÍNDOLA DE ARAÚJO (BR/SP)
(72) GABRIEL ESPÍNDOLA DE ARAÚJO

---

(21) BR 10 2022 010749-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 01/06/2022
(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(52) A61K 9/5021, A61K 31/56, A61K 31/7048, A61K 47/30, A61K 47/36, A61K 47/44, A61P 35/00
(54) MICROCÁPSULA POLIMÉRICA À BASE DE ÁCIDO BETULÍNICO E HESPERIDINA COENCAPSULADOS PARA APLICAÇÃO EM TERAPIA DE LEUCEMIA PROMIELOCÍTICA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) NÁGILA MARIA PONTES SILVA RICARDO; DEYSE DE SOUSA MAIA; LOUHANA MOREIRA REBOUÇAS; NILCE VIANA GRAMOSA POMPEU DE SOUSA BRASIL; CLAUDIA DO Ó PESSOA; MANOEL ODORICO DE MORAES FILHO

---

(21) BR 10 2022 011313-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 09/06/2022
(51) B65D 71/00 (2006.01), A01D 59/02 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE CONTROLE DE DIMENSÃO DE FARDOS
(71) SELGRON INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)
(72) CARLOS AUGUSTO BIEGING

---

(21) BR 10 2022 012492-2 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 22/06/2022
(51) A47G 33/04 (2006.01), A47G 33/06 (2006.01), A41G 1/00 (2006.01)
(52) A47G 33/04, A47G 33/06, A41G 1/007
(54) SISTEMA DE MONTAGEM APRIMORADO PARA MONTAGEM DE ÁRVORE DE NATAL ARTIFICIAL
(71) NEUSA VICTORINO NUNES (BR/PR)
(72) NEUSA VICTORINO NUNES

---

(21) BR 10 2022 013024-8 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 29/06/2022

(51) H01R 4/52 (2006.01), H01R 4/48 (2006.01), B41J 3/46 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01)
(52) H01R 4/52, H01R 4/4872, B41J 3/46, B41J 3/4075
(54) PROCESSO PARA GRAVAÇÃO DE INFORMAÇÕES EM UMA EMENDA AUTOTRAVANTE
(71) MACLEAN POWER SYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(72) VALTERLEI MORO MININI; JOSE EDUARDO MORAES

---

(21) BR 10 2022 013443-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 06/07/2022
(51) A47J 31/06 (2006.01)
(52) A47J 31/0621, A47J 31/0642, A47J 31/0615
(54) PORTA-FILTROS PARA COAR BEBIDAS
(71) NAXOS INDUSTRIA E COMERCIO DE UTILIDADES DOMESTICAS LTDA (BR/SC)
(72) RENATO MOELIN; JEAN MARCELO FERREIRA

---

(21) BR 10 2022 014154-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 18/07/2022
(51) G06Q 50/28 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), G16H 80/00 (2006.01)
(52) G06Q 50/28, B01L 3/00, G06Q 10/06, G06Q 10/00, A61B 10/00, G16H 80/00
(54) SISTEMA DIGITAL E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO E RASTREIO DE MATERIAL E INFORMAÇÕES NO PROCESSO DE COLETA DE AMOSTRAS BIOLÓGICAS
(71) ICP INOVAÇÃO E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA BIOTECNOLOGIA E UTILIDADES LTDA - ME (BR/SP)
(72) CARLOS ROBERTO BARRIONUEVO DE MEDEIROS JUNIOR

---

(21) BR 10 2022 015418-0 A2

FIG. 1

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 04/08/2022
(51) A41D 13/12 (2006.01), A41D 13/04 (2006.01)
(52) A41D 13/12, A41D 13/04
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE AVENTAL DESCARTÁVEL DE PROTEÇÃO HOSPITALAR A PARTIR DE REFUGO TÊXTIL E PRODUTO OBTIDO
(71) VAGNER STORY MONTEIRO DE ALMEIDA (BR/SP)
(72) VAGNER STORY MONTEIRO DE ALMEIDA

(21) BR 10 2022 017723-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 02/09/2022
(51) A01N 37/06 (2006.01), A01N 65/28 (2006.01), A01N 65/22 (2006.01), A01N 65/08 (2006.01), A01N 65/44 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 37/06, A01N 65/28, A01N 65/22, A01N 65/08, A01N 65/44
(54) FERTILIZANTE ORGÂNICO FOLIAR INDUTOR DE RESISTÊNCIA SISTÊMICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO
(71) BEEOTEC HOLDING S/A (BR/PR)
(72) FRANCISCO EDUARDO DE CARVALHO COSTA; CAROLINA PASSARELLI GONÇALVES

(21) BR 10 2022 018494-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 15/09/2022
(51) A01D 41/12 (2006.01)
(52) A01D 41/1243
(54) ROLOS DESPALHADORES APLICADOS EM PLATAFORMA DE COLHEITA DE MILHO
(71) B & B METALURGICA LTDA (BR/RS)
(72) ADILSON DO NASCIMENTO BORGES; SERGIO LUIS HANSEL

(21) BR 13 2021 022907-0 E2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 13/11/2021
(51) B60B 3/14 (2006.01)
(52) B60B 3/14
(54) DISCOS COM DISPOSIÇÃO DE FURAÇÕES PARA FIXAÇÃO EM RODAS DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS TRANSFORMANDO ESTA EM RODA MULTIFUROS UNIVERSAL
(61) BR 10 2015 003202-1 12/02/2015
(71) CLAUDIOMIRO VALENTIM SPIELMANN (BR/RS)
(72) CLAUDIOMIRO VALENTIM SPIELMANN

(21) BR 20 2021 009799-5 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 20/05/2021
(51) B60R 13/10 (2006.01)
(52) B60R 13/10
(54) IDENTIFICADOR DE CIDADE, ESTADO E/OU PAÍS PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS, COM USO OPCIONAL PRÓXIMO ÀS PLACAS DO MERCOSUL
(71) RICARDO FREITAS DE ABREU (BR/SP)
(72) RICARDO FREITAS DE ABREU

(21) BR 20 2021 009863-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 20/05/2021
(51) F41C 33/02 (2006.01)
(52) F41C 33/02
(54) COLDRE VELADO COM ESTRUTURA INTERNA RÍGIDA
(71) GISIANE DE SOUZA GILIOLI (BR/SP)
(72) GISIANE DE SOUZA GILIOLI

(21) BR 20 2021 011184-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 10/06/2021
(51) A01C 7/00 (2006.01), E05F 11/38 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM POLIDOR DE RODAS
(71) DENIS DE SOUZA BARBOSA (BR/SP)
(72) DENIS DE SOUZA BARBOSA

(21) BR 20 2021 021576-9 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 27/10/2021
(51) A61H 15/00 (2006.01)
(52) A61H 15/00, A61H 2015/0042
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM BOLA DE VINIL
(71) PETITO FISIOTERAPIA ESPECIALIZADA SOCIEDADE SIMPLES LIMITADA (BR/SP)
(72) BRUNA FRANÇOSO PETITO

(21) BR 20 2022 002000-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 02/02/2022
(51) F16K 35/10 (2006.01), F16K 35/06 (2006.01)
(52) F16K 35/10, F16K 35/06
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM TRAVA AJUSTÁVEL PARA VÁLVULAS ESFÉRICAS
(71) JOAO MARCIO TOSMANN (BR/SP)
(72) JOÃO MÁRCIO TOSMANN

(21) BR 20 2022 008701-1 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 05/05/2022
(51) B65D 47/18 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA CONTA GOTAS PARA GARRAFAS

(71) PAULO CESAR DE SOUSA (BR/SP)
(72) PAULO CESAR DE SOUZA

---

(21) BR 20 2022 010033-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 24/05/2022
(51) A01G 25/02 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO PONTA E BOLSA DUPLA VEDAÇÃO
(71) EVANDRO DE CASTRO SILVA FUNDICAO E SOLUCOES PARA IRRIGACAO LTDA (BR/PE)
(72) EVANDRO DE CASTRO SILVA

---

(21) BR 20 2022 010991-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 04/06/2022
(51) G08G 1/005 (2006.01), B61L 29/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SINALIZAÇÃO PARA FAIXAS DE PEDESTRES
(71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(72) RUI MANUEL DIAS FERREIRA

---

(21) BR 20 2022 012491-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 22/06/2022
(51) F24S 20/00 (2006.01)
(52) F24S 20/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA MÓDULO COLETOR PLANO UTILIZADO EM PISCINAS COMPREENDENDO ACOPLAMENTO DE UNIÃO
(71) UCELO DO BRASIL EIRELI (BR/PR)
(72) BRUNO PAVANI

---

(21) BR 20 2022 015443-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 04/08/2022
(51) A63B 5/11 (2006.01), A63B 5/16 (2006.01)
(52) A63B 5/11, A63B 5/16
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAMA ELÁSTICA
(71) CLAUDIO EDUARDO MARTINS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) CLAUDIO EDUARDO MARTINS DE OLIVEIRA

Código 3.7 - Publicação Anulada

Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2022 005731-1 A2

Código 3.7 - Publicação Anulada
(22) 25/03/2022
(30) 26/09/2019 FR 1910660; 25/09/2020 WO WO2021/058748
(51) A61K 38/47 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 38/54 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA APLICAÇÃO TÓPICA NA PELE OU MEMBRANAS MUCOSAS
(71) SANDRINE SEBBAN (FR)
(72) SANDRINE SEBBAN
Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2683 de 07/06/2022 por ter sido indevida.

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 024532-1 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 25/09/2013

(51) F16L 55/172 (2006.01), F16L 55/18 (2006.01)

(52) F16L 55/1725, F16L 55/18

(54) MÉTODO PARA REPARO DE DEFEITOS EM DUTOS RÍGIDOS ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DE DUPLA-CALHA SOBRE A REGIÃO DANIFICADA, POSICIONADA COM INTERFERÊNCIA E LIGADA POR TALAS DE UNIÃO INTERMINENTES

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)

(72) MARCELO FAVARO BORGES; MARCELO TORRES PIZA PAES; FRANCISCO FRANCELINO RAMOS NETO; GIOVANI DALPIAZ

Em atendimento a petição 870220073677 de 17/08/2022, referente ao código 3.1 publicado na RPI2332 de 15/09/2015 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

---

(21) BR 10 2017 022619-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 20/10/2017

(51) C08L 5/08 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01)

(52) C08L 5/08, C08B 37/003, C07K 1/14

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE QUITINA E CARBONATO DE CÁLCIO A PARTIR DE EXOESQUELETOS DE CRUSTÁCEOS

(66) BR 10 2017 010377-3 17/05/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIA DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE - UFCSPA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) TANIA MARIA HUBERT RIBEIRO; CARLOS PÉREZ BERGMANN; EDMUNDO FERNANDO AMARAL DA SILVA

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2522 de 07/05/2019 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 10 2018 002165-6 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 31/01/2018

(30) 10/02/2017 DE 102017001255.5

(51) F02F 11/00 (2006.01), F16J 15/12 (2006.01), F01M 13/04 (2006.01), F16J 15/08 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO COMPREENDENDO CABEÇOTE DE CILINDRO, JUNTA DE CABEÇOTE DE CILINDRO E BLOCO DE MOTOR

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) ARMIN BERNER; THOMAS LEITEL; WALTER SCHIBALSKY

Relativa ao item (30).

---

(21) BR 10 2019 007587-2 A8

Replicate Data: A3

Rep#	Analyte	Net Intensity	Corrected Intensity	Calib. Conc. Units	Sample Conc. Units	Analysis Time
1	Ga 417.206	Saturated	Saturated			15:18:48
	Saturated in preshot (code 3)					
2	Ga 417.206	63839793.3	63440674.7	215.0 mg/L	215.0 mg/L	15:18:54
	Saturated outside auto integration window (code 5)					
3	Ga 417.206	62949971.9	62760853.3	213.3 mg/L	213.3 mg/L	15:19:00
	Saturated outside auto integration window (code 5)					

Mean Data: A3

Analyte	Mean Corrected Intensity	Calib. Conc. Units	Std.Dev.	Sample Conc. Units	Std.Dev.	RSD
Ga 417.206	Saturated	214.1 mg/L	1.17	214.1 mg/L	1.17	0.55%

Sequence No.: 33
Sample ID: A4
Analyst:
Initial Sample Wt:
Dilution:

Autosampler Location:
Date Collected: 23/11/2015 15:19:28
Data Type: Original
Initial Sample Vol:
Sample Prep Vol:

Código 3.8 - Retificação

(22) 15/04/2019

(51) A61L 31/12 (2006.01), A61L 27/02 (2006.01), A61K 6/00 (2006.01)

(52) A61L 31/12, A61L 27/02, A61K 6/00

(54) COMPÓSITO À BASE DE GÁLIO E CLOREXIDINA COMO AGENTE ANTIMICROBIANO E REGENERADOR ÓSSEO

(71) ALEXANDRINO PEREIRA DOS SANTOS NETO (BR/PB)

(72) SEVERINO ALVES JÚNIOR; JAIR CARNEIRO LEÃO; LEANDRO ARAÚJO DE AZEVEDO; IANE ALVES VASCONCELOS; ALEXANDRINO PEREIRA DOS SANTOS NETO

Em atendimento à Petição 870220007272 de 27/01/2022, referente ao código 3.1 publicado na RPI2664 de 25/01/2022 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais. Quanto a à ordem na nomeação dos inventores o INPI mantém conforme indicação na apresentação do pedido e nas petições posteriores, não havendo relação do ordenamento das indicações e percentual de participação entre os indicados. Assim, o inventor foi incluído mas não é possível ajustar o ordenamento das indicações.

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 2014 018727-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 29/07/2014 (71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)
(21) BR 10 2015 025179-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 01/10/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE - IFRN (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2015 028086-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 06/11/2015 (71) 5 EM CENA CENOGRAFIA E ARTE LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 010372-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 06/05/2016 (71) LARA DE CAMPOS VELHO (BR/RJ) ; PAULO HENRIQUE BRAGA REZENDE DA SILVA (BR/RJ) ; IGOR LINS E SILVA REZENDE DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 013769-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 14/06/2016 (71) GUSTAVO TEIXEIRA E SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 014627-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 21/06/2016 (71) CLEITON ALEXANDRE ALVES DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 016037-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 08/07/2016 (71) ADRIANA IZABEL LEISTER CHINCILLA (BR/MG) ; MICHELLE BITENCOURT LOPES DE FREITAS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 022102-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

	(22) 26/09/2016 (71) JOSE DE ALMEIDA NOLAU NETO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 029464-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 15/12/2016 (71) TECUMSEH DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 005991-0 A8	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 23/03/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)
(21) BR 10 2017 014450-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 27/06/2017 (71) INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA ISESC (BR/SP)
(21) BR 10 2017 020639-4 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 26/09/2017 (71) ELTON FACO ALVES COSTA (BR/SP) ; NILTON DE BORTOLI JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2018 070279-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 02/10/2018 (71) PAULO ROBERTO ALDEIA DE CARVALHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 005876-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 25/03/2019 (71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(21) BR 20 2016 008636-7 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 18/04/2016 (71) ALEXANDRE HENRIQUE SOUZA CAVALCANTE (BR/AM)
(21) BR 20 2019 009642-5 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 12/05/2019 (71) ROGÉRIO FAGUNDES FILHO (BR/PR)
(21) BR 20 2019 010063-5 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 16/05/2019 (71) FABIO FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ)

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 004133-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 22/02/2013
(71) TAI-HER YANG (TW)

---

(21) BR 10 2013 008775-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 11/04/2013
(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS - INPE (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 006544-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 19/03/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 012291-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/05/2014
(71) CHRISTIAN DEIVIS MACIEL (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 016780-3 A8
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 07/07/2014
(71) VALEO EMBRAYAGES (FR)

---

(21) BR 10 2015 019605-9 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/08/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIUAÍ (BR/PI)

---

(21) BR 10 2016 002954-6 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/02/2016
(71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)

(21) BR 10 2016 013796-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/06/2016 (71) LUIZ CARLOS CAMILLO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 024094-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/10/2016 (71) YEON HEE LEE (KR)
(21) BR 10 2017 000835-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/01/2017 (71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR)
(21) BR 10 2017 017267-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/08/2017 (71) SAMUEL KHURY (BR/PR)
(21) BR 10 2017 019858-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2017 (71) SORMANI GIL WAGNER (BR/PR)
(21) BR 10 2017 027406-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2017 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 10 2018 013508-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2018 (71) ENGFARMA - ENGENHARIA DE EQUIPAMENTOS FARMACEUTICOS EIRELI (BR/PR)
(21) BR 10 2018 067577-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2018 (71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)
(21) BR 10 2018 068328-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 004326-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/03/2020 (71) VÍTOR PAULO RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 008473-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 02/05/2022 (71) FERNÃO FALCÃO (BR/SP)
(21) BR 11 2014 027912-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2013 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2015 001164-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/08/2013 (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2015 021269-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 022211-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2014 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2015 022856-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2014 (71) ONYX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 028054-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/05/2014 (71) ERYTECH PHARMA (FR)
(21) BR 11 2015 030955-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/06/2014 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 000194-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2014 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 000858-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 000909-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 11 2016 001009-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/07/2014 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) ; KOREA ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (KR)
(21) BR 11 2016 004511-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/11/2013 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008979-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/10/2014 (71) WOCKHARDT LIMITED (IN)
(21) BR 11 2016 011975-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2014 (71) CHEMICAL & BIOPHARMACEUTICAL LABORATORIES OF PATRAS S.A. (GR)
(21) BR 11 2016 013511-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2014 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2016 013526-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 014646-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/12/2014 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP) ; NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP)
(21) BR 11 2016 022304-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/04/2015 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 023337-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/04/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 024124-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 12/05/2015 (71) ABB OY (FI)
(21) BR 11 2016 026742-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2015 (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2016 027935-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/05/2015 (71) MICHAEL WILLIAM NEIL WILSON (GB)
(21) BR 11 2016 029175-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/06/2015 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 029228-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/06/2015 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 030659-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 000055-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/07/2015 (71) PIONEER OVERSEAS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 000376-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/07/2015 (71) BENSON HILL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000605-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2015 (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 000690-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2015 (71) JOHANN WOLFGANG GOETHE-UNIVERSITÄT FRANKFURT AM MAIN (DE) ; DRK BLUTSPENDEDIENST BADEN-WÜRTTEMBERG-HESSEN GGMBH (DE)

(21) BR 11 2017 001850-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/08/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 003312-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/08/2015 (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; SHANGHAI HAIHE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 006195-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/10/2015 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 007715-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/10/2015 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2017 013158-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2015 (71) VALEANT PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL, INC. (CA)
(21) BR 11 2017 014050-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2016 (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017704-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2016 (71) PALOBIOFARMA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 018895-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/03/2016 (71) MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 021050-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2016 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 021057-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2016 (71) HAZER GROUP LIMITED (AU)
(21) BR 11 2017 021624-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 22/04/2016 (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2017 024905-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2016 (71) LIFTING POINT PRE-FORM PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2017 025823-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2015 (71) GUANGDONG WELLING MOTOR MANUFACTURING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 027343-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/06/2016 (71) OSTEAL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028072-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2016 (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 003231-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/07/2017 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 006409-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2016 (71) FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL (LU)
(21) BR 11 2018 007586-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 014404-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/01/2017 (71) HU, XIWEN (CN)
(21) BR 11 2018 014509-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/02/2017 (71) ULMA C Y E, S. COOP. (ES)
(21) BR 11 2018 015938-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2018 016056-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2017 (71) HUWAIS IP HOLDING, LLC (US)
(21) BR 11 2018 067695-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2017 (71) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 069899-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 070071-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 070080-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/03/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 072119-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2017 (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2018 073269-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/05/2017 (71) ENHANCED DRILLING, A.S. (NO)
(21) BR 11 2018 074797-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/07/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 074926-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/05/2017 (71) TOMSON TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 000022-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/06/2017 (71) INEOS EUROPE AG (CH)
(21) BR 11 2019 000580-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 14/07/2017 (71) LANXESS SOLUTIONS US INC. (US)
(21) BR 11 2019 001830-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2017 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 004234-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/08/2017 (71) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004238-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/08/2017 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 005473-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/09/2017 (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009441-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/11/2017 (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 010305-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/11/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 010351-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2017 (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 010768-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/11/2017 (71) BÜHLER AG (CH)
(21) BR 11 2019 012303-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/12/2017 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2019 012557-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2017 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 014062-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2017 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE LP. (US)
(21) BR 11 2019 016227-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/07/2018 (71) ZHENGXING WHEEL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 017844-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2018 (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 017857-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 018099-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 019504-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/03/2018 (71) JOHNSON MATTHEY CATALYSTS (GERMANY) GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 019814-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/03/2018 (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 022265-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2018 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 022540-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2018 (71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022639-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2018 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 025658-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2018 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 022555-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2020 (71) IHI TRANSPORT MACHINERY CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2022 012697-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/07/2019 (62) BR 11 2020 026947-6 08/07/2019 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0722631-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/02/2007 (71) IPICO INNOVATION INC. (CA)

Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

Informe se houve acesso ao patrimônio genético nacional, conforme o art. 38 (I) da Lei 13.123/2015. Para Declaração Positiva de Acesso, gerar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264. Caso a exigência não seja cumprida em até 60 (sessenta) dias, será considerado pelo INPI que não houve acesso ao patrimônio genético nacional.

---

(21) BR 11 2012 004810-4 A2 Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

(22) 18/02/2011

(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)

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 2017 000815-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 13/01/2017
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
Vide parecer.

---

(21) BR 10 2017 011488-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 31/05/2017
(66) BR 10 2016 012517-0 01/06/2016
(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) ; CONSÓRCIO BMK (BR/SP)
Vide parecer

---

(21) BR 10 2019 008419-7 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 25/04/2019
(71) NANOPOXY PRODUTOS QUIMICOS LTDA - ME (BR/SC)
Conforme parágrafo único, do artigo 2º, da portaria 302, de 12/08/2020, para que seja aproveitado o protocolo 800220179916 de 25/05/2022, o depositante deverá complementar a 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia 29409161950931640, uma vez que o valor correto para a 3ª anuidade, no valor de prazo extraordinário, de um pedido de patente de invenção, com direito à redução de retribuição, é de R$ 236,00 e o valor pago foi de R$ 190,00, sob pena de arquivamento definitivo do pedido de patente.Para cumprimento da presente exigência, o depositante deve protocolar, dentro do prazo de 90 dias, guia de cumprimento de exigência, GRU cód. 207, acompanhada da guia de complementação com a diferença faltante, GRU cód. 800.

---

(21) BR 11 2016 025912-2 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 06/05/2015
(71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US)

---

(21) BR 11 2017 008407-4 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 29/12/2015
(71) XFUSION DIGITAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2019 003711-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 21/08/2017 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Vide parecer.
(21) BR 11 2019 018277-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 01/03/2018 (71) ENDO VENTURES LIMITED (IE) Vide parecer
(21) BR 11 2020 004820-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 11/09/2018 (71) WAGSTAFF, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002941-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 27/08/2019 (71) NORIS MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 20 2017 015879-4 U2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 25/07/2017 (71) ITA GLASS INDUSTRIA, COM. E SERV.DE INSTAL.ARTEF.DE METAIS,VIDROS E MADEIRA LTDA-ME (BR/SP) ; ERICH HENRIQUE SILVA (BR/SP)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 017175-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 28/02/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2699 de 27/09/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2019 009111-4 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 06/11/2017 (71) INBICON A/S (DK) Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2701 de 11/10/2022 por ter sido indevida. Petição de subsídios de terceiros ao exame , protocolo 870210093670 de 11/10/2021.

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 026955-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/10/2012
(51) B64G 1/62 (2006.01), B64C 39/06 (2006.01), B64C 27/00 (2006.01)
(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS - INPE (BR/SP)

---

(21) BR 11 2012 000870-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/07/2010
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)
(71) APPLE INC. (US)

---

(21) BR 11 2012 004810-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/02/2011
(51) G01R 31/36 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01)
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)

---

(21) BR 11 2012 006008-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/11/2009
(51) B65D 6/18 (2006.01), B65D 43/20 (2006.01)
(71) IFCO SYSTEMS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2012 015018-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/12/2010
(51) G10L 19/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), H04N 5/60 (2006.01)
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

---

(21) BR 11 2012 016638-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 06/04/2010

(51) H04L 27/28 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01)

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

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 2015 032216-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/12/2015
(51) A61N 1/36 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

---

(21) BR 10 2016 005418-4 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/03/2016
(51) E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/348 (2006.01), E04B 1/344 (2006.01)
(71) BBL INTERNATIONAL CORP (US)

---

(21) BR 10 2016 012220-1 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/05/2016
(51) E04G 21/22 (2006.01)
(71) CELISMAR AFONSO DE OLIVEIRA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2016 013027-1 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/06/2016
(51) E04G 21/32 (2006.01)
(71) JOÃO CARLOS DA SILVA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2016 021668-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/09/2016
(51) H02M 7/537 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

---

(21) BR 10 2016 021944-2 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/09/2016

	(51) H02J 3/12 (2006.01) (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2016 023399-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2016 (51) E04H 12/32 (2006.01), G09F 17/00 (2006.01) (71) MARCIO ROGÉRIO ZUCOLLI (BR/PR)
(21) BR 10 2016 023516-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2016 (51) E04B 1/348 (2006.01) (71) IDEIA1 ARQUITETURA E PLANEJAMENTO SOCIEDADE SIMPLES - EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2016 025314-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2016 (51) E04B 5/18 (2006.01), E04C 3/07 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01) (71) HECTOR JIMENEZ TORRES (CO)
(21) BR 10 2016 025734-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2016 (51) E04C 5/18 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01), E04C 5/20 (2006.01) (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) PI 1100806-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/01/2011 (51) H04N 5/44 (2006.01), H04L 12/16 (2006.01) (71) Universidade Federal do Ceará (BR/CE)

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 2018 005667-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/03/2018
(51) E05D 15/06 (2006.01)
(71) HAWA SLIDING SOLUTIONS AG (CH)

---

(21) BR 10 2018 006136-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/03/2018
(51) E01C 19/48 (2006.01), E01C 19/42 (2006.01), E01C 23/14 (2006.01)
(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)

---

(21) BR 10 2018 011841-2 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/06/2018
(51) B08B 9/043 (2006.01)
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2018 016769-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/08/2018
(51) B60R 25/021 (2006.01)
(71) HUF HÜLSBECK & FÜRST GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) BR 10 2018 075469-6 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/12/2018
(51) B60R 25/20 (2006.01), G06Q 30/06 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01)
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 10 2018 075899-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/12/2018

	(51) E01C 19/48 (2006.01), E01C 19/22 (2006.01) (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2019 003246-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2019 (51) C21D 9/14 (2006.01) (71) XINDA KECHUANG (TANGSHAN) PETROLEUM EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2019 008582-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2019 (51) B60C 23/00 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01), G01G 19/02 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010039-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2019 (51) F16L 19/075 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 013139-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) B22D 27/00 (2006.01), B22D 27/15 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01) (71) A. FINKL & SONS CO. (US)
(21) BR 10 2019 014461-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2019 (51) B22F 3/00 (2006.01), B22F 3/12 (2006.01), B22F 7/06 (2006.01), B23K 20/00 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01) (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2019 027606-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2019 (51) B23K 9/28 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 11 2019 013282-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2017 (51) A61K 35/17 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (71) CELULARITY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013349-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2017 (51) C12P 7/18 (2006.01), C12P 7/26 (2006.01) (71) METABOLIC EXPLORER (FR)
(21) BR 11 2019 013556-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2018 (51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01) (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013576-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2017 (51) A61K 35/76 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2019 013710-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2017 (51) A01H 5/10 (2006.01), A01N 63/00 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 014532-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2018 (51) E21D 7/02 (2006.01), B66B 19/00 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2019 015017-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2018 (51) E21B 43/00 (2006.01), F16K 17/00 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)

(21) BR 11 2019 015682-8 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2017 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (71) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU "PLANTA" (RU)
(21) BR 11 2019 016527-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2018 (51) B62J 9/00 (2006.01), B62J 9/02 (1968.09) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 017746-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2018 (51) B60R 13/04 (2006.01), B60J 5/04 (2006.01) (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2019 018408-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2018 (51) E21B 47/10 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01) (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 018506-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2017 (51) C12N 9/34 (2006.01) (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2019 019022-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2017 (51) C12Q 1/68 (2006.01) (71) NOVOMICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 019030-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2017

	(51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)
(21) BR 11 2019 019058-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2017 (51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)
(21) BR 11 2019 019893-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2018 (51) E21B 23/03 (2006.01) (71) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
(21) BR 11 2019 020032-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2018 (51) B62J 1/12 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01), E05B 83/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 020170-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2018 (51) E06B 5/16 (2006.01), E06B 9/15 (2006.01) (71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
(21) BR 11 2019 020538-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2018 (51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01) (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 020918-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2018 (51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/129 (2006.01) (71) INTERWELL NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2019 021260-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 03/04/2018 (51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01) (71) OIL STATES INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021457-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/04/2018 (51) E21B 43/04 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01), E21B 17/18 (2006.01) (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 022314-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2018 (51) E04C 1/39 (2006.01), E04B 2/18 (2006.01), E04B 2/26 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01) (71) FERNANDO REY FARÍAS (UY) ; EDUARDO ALBERTO GRUNDLAND FARACE (UY)
(21) BR 11 2019 022728-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2018 (51) B60R 21/16 (2006.01), B60R 21/235 (2006.01), D03D 1/02 (2006.01) (71) INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 022849-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2018 (51) E21B 43/00 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01) (71) SOLUTION SEEKER AS (NO)
(21) BR 11 2019 024077-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2017 (51) A61K 35/16 (2006.01), A61K 35/51 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/073 (2006.01) (71) GAMIDA-CELL LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 025209-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) A61K 35/28 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12

	(2006.01), A61Q 7/00 (2006.01) (71) HIROTARO FUKUOKA (JP)
(21) BR 11 2019 025381-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) A61K 35/747 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF OTAGO (NZ)
(21) BR 11 2019 026157-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/06/2018 (51) E02F 9/28 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2019 027282-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) C12N 5/0793 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 027401-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2017 (51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01) (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2019 027429-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2018 (51) E01B 25/12 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 027679-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2017 (51) C12P 19/30 (2006.01), C12N 1/06 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01) (71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 027894-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2018 (51) A62B 9/00 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), G08B 21/12 (2006.01), A41D

	13/11 (2006.01) (71) POLITECNICO DI MILANO (IT)
(21) BR 11 2020 000088-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2018 (51) E01F 15/06 (2006.01), E01F 15/04 (2006.01) (71) TSL ENGINEERING - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA (IT) ; MARIANO PERNETTI (IT)
(21) BR 11 2020 000421-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) C12P 7/64 (2006.01) (71) BUNGE GLOBAL INNOVATION LLC (US)
(21) BR 11 2020 001001-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2018 (51) E21B 4/14 (2006.01), B25D 9/14 (2006.01), F03C 1/007 (2006.01) (71) MINCON INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 002099-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2018 (51) E04B 1/18 (2006.01), E04G 21/16 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01) (71) GÉRMAN BECERRIL HERNÁNDEZ (MX)
(21) BR 11 2020 002358-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2018 (51) E21B 34/04 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01), F16K 3/00 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01) (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
(21) BR 11 2020 003406-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2018 (51) A23J 1/00 (2006.01), A23K 10/20 (2006.01), A01M 1/00 (2006.01) (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 004708-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A23C 9/137 (2006.01), A23L 29/212 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 9/10 (2006.01), A23L 23/00 (2006.01), C08B 30/12 (2006.01), C08B 30/14 (2006.01) (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) ; INGREDION SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2020 004965-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A23B 4/12 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01), A23L 3/3481 (2006.01), A23L 3/3562 (2006.01) (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 004968-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A23B 4/12 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01), A23L 3/3481 (2006.01) (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 005081-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A23J 1/14 (2006.01), C01B 15/01 (2006.01), C07K 14/425 (2006.01) (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 005331-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01) (71) KMETIJSKI INSTITUT SLOVENIJE (SI) ; UNIVERZA V LJUBLJANI (SI)
(21) BR 11 2020 005811-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) A23L 27/60 (2006.01), A23L 27/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 7/06 (2006.01), C11B 5/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 006266-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 01/10/2018 (51) A24C 5/00 (2006.01), A24F 15/00 (2006.01), B65D 5/24 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), A24F 15/18 (2006.01), A24F 17/00 (2006.01) (71) HOLDPAT S.A.R.L (US)
(21) BR 11 2020 006392-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) A23L 7/109 (2006.01), A23L 29/219 (2006.01) (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2020 006433-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), F15B 13/08 (2006.01) (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)
(21) BR 11 2020 006437-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) A21D 2/18 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01) (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 006612-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) A23L 11/30 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23L 33/185 (2006.01) (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2020 006626-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23L 33/185 (2006.01) (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2020 006629-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) A23L 7/109 (2006.01), A23L 29/219 (2006.01) (71) ROQUETE FRERES (FR)

(21) BR 11 2020 006686-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2018 (51) A21D 8/04 (2006.01), A21D 10/00 (2006.01) (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(21) BR 11 2020 007813-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2018 (51) A23K 10/00 (2006.01), A23K 10/10 (2006.01), A23K 10/12 (2006.01) (71) BIOPREMIX TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 008986-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2018 (51) E21B 47/12 (2006.01), H04B 1/16 (2006.01) (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 009064-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2018 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 010003-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2018 (51) E21B 43/1185 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (71) DYNAENERGETICS EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010882-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2018 (51) E04F 21/16 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN WEBER (FR)
(21) BR 11 2020 012876-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) H02K 21/16 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01), H02K 7/14 (2006.01) (71) BONTAZ CENTRE R&D (FR)

(21) BR 11 2020 013323-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/12/2018 (51) H02K 21/14 (2006.01), H02K 7/08 (2006.01), H02P 1/18 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01) (71) INTELLITECH PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2020 013375-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2018 (51) B60K 1/04 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01) (71) SHANGHAI DIANBA NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; AULTON NEW ENERGY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY GROUP (CN)
(21) BR 11 2020 013400-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2018 (51) G07D 9/00 (2006.01) (71) FUJITSU FRONTECH LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 013637-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2018 (51) G02B 6/44 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 013785-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2018 (51) H01H 3/36 (2006.01), H01H 33/64 (2006.01), H01H 33/66 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 013826-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/12/2018 (51) B61L 23/00 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 013849-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2018 (51) H05K 7/20 (2006.01)

	(71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 013870-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2018 (51) H02K 7/102 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01), H02K 9/06 (2006.01) (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. (DE)
(21) BR 11 2020 014312-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/38 (2006.01) (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 014340-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2018 (51) G02B 6/44 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 014364-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) B60W 30/188 (2006.01) (71) CUMMINS INC. (US)
(21) BR 11 2020 014990-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2018 (51) G02B 6/44 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 015198-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2019 (51) D06F 39/02 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 015235-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2019 (51) D06N 3/00 (2006.01), D06N 3/12 (2006.01), D06N 3/14 (2006.01) (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)

(21) BR 11 2020 015327-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2019 (51) C09J 123/14 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) BOSTIK, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015407-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2019 (51) D06C 11/00 (2006.01) (71) KIKUO YAMADA (JP)
(21) BR 11 2020 015538-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2019 (51) C09K 8/584 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; CHEVRON ORONITE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015539-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2019 (51) C09K 8/52 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), F17D 1/16 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; CHEVRON ORONITE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015558-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2019 (51) D06F 39/02 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 015781-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019 (51) D21H 21/52 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), D21H 23/28 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 015797-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2019 (51) C09D 1/04 (2006.01), C09K 5/20 (2006.01), C23F 11/10 (2006.01)

	(71) W. R. GRACE & CO.-CONN (US)
(21) BR 11 2020 016089-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/12/2018 (51) B60L 5/40 (2006.01), B60M 1/30 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 016134-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019 (51) D04B 15/10 (2006.01), D04B 15/14 (2006.01), D04B 15/18 (2006.01) (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2020 017033-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2019 (51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01), D21H 17/25 (2006.01), D21H 17/26 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/29 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 23/04 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 017198-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019 (51) D01G 7/12 (2006.01) (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2020 017503-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2018 (51) H02K 9/06 (2006.01), H02K 9/16 (2006.01), H02K 9/19 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01) (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2020 017511-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2018 (51) H02K 5/20 (2006.01), H02K 5/12 (2006.01), F28F 1/10 (2006.01), F28F 1/42 (2006.01), H02K 1/32 (2006.01) (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2020 017529-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 18/01/2019 (51) D21H 23/50 (2006.01), D21H 27/32 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/25 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/29 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01), D21H 17/44 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 23/28 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 017923-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) G07D 7/00 (2006.01) (71) SOTEC CONSULTING SL (ES)
(21) BR 11 2020 017970-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2018 (51) F21V 5/04 (2006.01), G02B 19/00 (2006.01) (71) LEDIL OY (FI)
(21) BR 11 2020 018132-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2018 (51) H01F 27/29 (2006.01), H01F 27/30 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; HAINAN JINPAN SMART TECHNOLOGY CO. LTDA (CN)
(21) BR 11 2020 018305-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2018 (51) F21S 8/08 (2006.01), F21S 9/04 (2006.01), F21V 21/116 (2006.01), F21V 21/00 (2006.01), F21V 21/22 (2006.01), F21V 21/30 (2006.01) (71) C&M OILFIELD RENTALS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 018356-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2018 (51) G01R 31/08 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 019326-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018

	(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01), A23L 29/00 (2006.01) (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2020 019716-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2018 (51) H02J 3/18 (2006.01), H01F 29/14 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 020177-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2018 (51) F16D 28/00 (2006.01), F16D 48/06 (2006.01) (71) KA GROUP AG (CH)
(21) BR 11 2020 020439-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 020532-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2018 (51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021241-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2018 (51) H01G 9/26 (2006.01), H01G 11/16 (2006.01), H01G 11/10 (2006.01), H01G 9/00 (2006.01), H01G 2/16 (2006.01), H01G 4/38 (2006.01), H01G 4/40 (2006.01), H02H 7/16 (2006.01), H01G 9/28 (2006.01), G01R 31/36 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 021617-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2018 (51) H02S 40/22 (2006.01) (71) BOLY MEDIA COMMUNICATIONS (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 021641-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 23/04/2018 (51) H01F 29/02 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; HAINAN JINPAN SMART TECHNOLOGY CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2020 021955-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2018 (51) H02M 1/08 (2006.01), H02M 7/493 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 021993-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2019 (51) B29C 33/40 (2006.01), B29C 48/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08C 19/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01) (71) ALGIX, LLC (US)
(21) BR 11 2020 022073-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2019 (51) C08G 59/40 (2006.01), C08G 59/72 (2006.01), C08G 59/24 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01) (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 022895-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2019 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2020 022914-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 023148-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019

	(51) C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/3475 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 31/06 (2006.01) (71) INSTITUTO NACIONAL DE TÉCNICA AEROESPACIAL (ES) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO (AIMPLAS) (ES)
(21) BR 11 2020 023201-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2019 (51) C08L 51/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)
(21) BR 11 2020 023427-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2018 (51) H01B 7/282 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 023521-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) H01H 37/02 (2006.01) (71) UBUKATA INDUSTRIES CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 023625-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018 (51) H01B 7/26 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 023709-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) C08L 23/14 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 023715-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2019 (51) C08J 5/04 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), C08K 7/06 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08L 71/00 (2006.01), C08L 81/06 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 023804-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/05/2019 (51) B29C 43/00 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 024497-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2019 (51) C08K 3/01 (2006.01) (71) CARL FREUDENBERG KG (DE)
(21) BR 11 2020 024506-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2019 (51) C08F 236/06 (2006.01), C08F 236/08 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08F 4/52 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01) (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 024525-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2019 (51) C08L 95/00 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 26/26 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 25/06 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01) (71) GREENMANTRA RECYCLING TECHNOLOGIES LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 024606-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2018 (51) B62D 6/00 (2006.01), B62D 13/00 (2006.01), B60W 30/00 (2006.01), B60D 1/24 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), B60W 10/22 (2006.01) (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 11 2020 024612-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2018 (51) B62D 6/00 (2006.01), B62D 13/00 (2006.01), B60W 30/00 (2006.01), B60D 1/24 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), B60W 10/22 (2006.01) (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 11 2020 024709-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/06/2018 (51) H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01), H01F 41/04 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; HAINAN JINPAN SMART TECHNOLOGY CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2020 024721-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2018 (51) G02B 6/44 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 025336-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2019 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 025506-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2019 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 025519-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2019 (51) C08G 18/80 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 025590-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2018 (51) G02B 6/44 (2006.01), B65D 81/00 (2006.01), B65H 55/00 (2006.01), B65D 85/04 (2006.01), B65H 75/00 (2006.01), B65D 85/67 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 026799-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2019 (51) B32B 15/04 (2006.01), B32B 7/023 (2006.01), B32B 7/025 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), C09D 5/33 (2006.01), C09D 5/23 (2006.01) (71) VIAVI SOLUTIONS INC. (US)

(21) BR 11 2020 026892-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2019 (51) C08J 3/12 (2006.01), B29B 15/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 026913-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2019 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 026966-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2019 (51) B32B 37/00 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), B29K 25/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), D04H 3/00 (2006.01) (71) BERRY GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 027032-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2019 (51) C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 027034-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2019 (51) C08L 95/00 (2006.01), E01C 7/24 (2006.01) (71) HERITAGE RESEARCH GROUP (US)
(21) BR 11 2020 027101-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2018 (51) B60W 30/14 (2006.01) (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 11 2021 000230-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 11/07/2018 (51) H02G 15/00 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 000329-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2019 (51) C08J 11/10 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), D01G 11/00 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01) (71) SÖDRA SKOGSÄGARNA EKONOMISK FÖRENING (SE)
(21) BR 11 2021 000507-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/08/2018 (51) H02M 3/335 (2006.01), H02M 1/32 (2006.01) (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001255-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2018 (51) B62J 99/00 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 001653-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) H01B 7/285 (2006.01), H01B 7/288 (2006.01), H01B 9/00 (2006.01), H01B 9/02 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 001847-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (51) C12G 3/00 (2006.01), C12G 3/04 (2006.01) (71) YANEE WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; SOOKJAI WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; CHAIYASIT WUTHINITIKORNKIT (TH) ; YONGSHENG QIU (TH)
(21) BR 11 2021 003694-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) H02P 6/182 (2006.01), H02P 27/16 (2006.01), H02P 21/00 (2006.01), H02P 1/04 (2006.01), H02P 3/18 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2021 003810-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2018 (51) H02K 1/30 (2006.01), H02K 1/24 (2006.01), F16D 1/08 (2006.01) (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2021 004155-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C12C 12/04 (2006.01), C12H 3/00 (2006.01) (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 004418-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) A23G 9/40 (2006.01), A23G 9/42 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01) (71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004431-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C12C 7/14 (2006.01), C12C 11/11 (2006.01), C12C 12/04 (2006.01), C12H 1/056 (2006.01), C12C 11/00 (2006.01) (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 004432-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C12C 12/04 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01), C12H 3/00 (2006.01) (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 004433-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C12C 12/04 (2006.01), C12H 3/02 (2006.01), C12C 11/00 (2006.01), C12C 12/00 (2006.01) (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 005502-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) C13B 20/00 (2006.01)

	(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2021 005549-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2018 (51) G07D 7/00 (2006.01) (71) FUJITSU FRONTECH LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 005572-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) G07D 7/00 (2006.01), G07D 7/004 (2006.01) (71) SOTEC CONSULTING S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 005602-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) A23L 5/10 (2006.01), B02B 1/04 (2006.01), A23L 5/20 (2006.01), A23L 7/196 (2006.01) (71) RICE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2021 006013-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2018 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2021 006016-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) E04B 1/346 (2006.01) (71) LM TECH S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 006081-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) H02K 11/20 (2006.01), H02K 11/30 (2006.01) (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC)
(21) BR 11 2021 007246-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2018 (51) H02S 30/20 (2006.01), E06B 9/264 (2006.01)

	(71) SCUOLA UNIVERSITARIA PROFESSIONALE DELLA SVIZZERA ITALIANA (SUPSI) (CH)
(21) BR 11 2021 007812-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) F04B 43/04 (2006.01) (71) DONGGUAN MINGCHUANGYOUSHANG ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 007891-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) H02J 50/12 (2006.01), H02J 50/80 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008737-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) B28B 19/00 (2006.01), B32B 13/08 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (71) KNAUF GIPS KG (DE)
(21) BR 11 2021 008952-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2018 (51) H05B 3/84 (2006.01), F25D 21/08 (2006.01) (71) BRUNO DA GRAGNANO (BR/SP)
(21) BR 11 2021 010064-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2018 (51) F02D 45/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 010954-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2018 (51) G01R 19/25 (2006.01), G01R 31/08 (2006.01), G01R 31/44 (2006.01) (71) ZVONKO MAGIC (HR)
(21) BR 11 2021 011037-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018

	(51) H01H 71/02 (2006.01), H01H 73/06 (2006.01) (71) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 11 2021 011196-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2018 (51) B60W 20/50 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 012572-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2019 (51) C09D 133/02 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 012600-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2019 (51) C09K 8/40 (2006.01), C09K 8/50 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

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 2013 020614-8 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/08/2013
(71) GURULOGIC MICROSYSTEMS OY (FI)

---

(21) BR 10 2013 031739-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/12/2013
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

---

(21) BR 10 2014 011435-1 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 12/05/2014
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN)

---

(21) BR 10 2015 004366-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/02/2015
(71) MOBITEC DO BRASIL LTDA. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2015 009928-2 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 30/04/2015
(71) SERGIO GIORGETTI FILHO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 025867-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 09/10/2015
(71) AUDACES AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)

---

(21) BR 10 2016 003373-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/02/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 010959-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/05/2016

	(71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2016 030970-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2016 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 10 2016 031034-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2016 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 10 2017 002006-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG)
(21) BR 10 2017 002982-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/02/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007889-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/04/2017 (71) ENGIE BRASIL ENERGIA S.A. (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC) ; INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 009275-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2017 (71) FABER-CASTELL AG (DE)
(21) BR 10 2017 014652-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2017 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2017 018233-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2017 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 018731-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2017 (71) NHS SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 019706-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 14/09/2017 (71) MINELO PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2017 020028-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/09/2017 (71) NOK CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2017 020087-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 023566-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(21) BR 10 2017 025235-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/11/2017 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 10 2017 025797-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2017 (71) STUDIO MANGONI BRASIL ENGENHARIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027768-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2017 (71) CISDI ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2018 000670-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 004902-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005382-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2018 005543-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2018 006754-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2018 (71) FIBRASCA QUÍMICA TÊXTIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2018 007478-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 067289-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2018 (71) PAULO ROBERTO ABREU DOS SANTOS (BR/SP) ; BRUNO DA CUNHA SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068447-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2018 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2020 015115-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2020 (71) NANOPLASTIC TECNOLOGIA EM POLIMEROS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023618-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2020 (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(21) BR 10 2022 009814-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2022 (71) RWB ENGENHARIA EIRELI (BR/RS) ; TUPAN SOLUCOES PARA CONSTRUCAO CIVIL LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2014 018273-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/02/2013 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 021747-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2013 (71) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 016111-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/01/2014 (71) ANJI PHARMA (US) LLC (US)

(21) BR 11 2015 020739-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2014 (71) KIEFEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 022522-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)
(21) BR 11 2015 023116-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) MELIOR PHARMACEUTICALS II, LLC. (US)
(21) BR 11 2015 023658-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) OPKO IRELAND GLOBAL HOLDINGS, LTD.. (US)
(21) BR 11 2015 024116-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2014 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 024147-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2014 (71) STEFANIA FANTINI (IT)
(21) BR 11 2015 024846-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/04/2014 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 026238-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2014 (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 029853-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2014 (71) CURADIGM SAS (FR)
(21) BR 11 2015 032194-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/07/2014 (71) CORTICE BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 001410-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 23/07/2014 (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2016 012840-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2014 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2016 013419-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2014 (71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; FOREST LABORATORIES HOLDINGS LIMITED (BM)
(21) BR 11 2016 013479-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2014 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 014586-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2014 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(21) BR 11 2016 017971-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2015 (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US)
(21) BR 11 2016 021876-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2015 (71) IAXEPT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 022550-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2014 (71) PHARMATHEN S.A. (GR)
(21) BR 11 2016 023456-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 002750-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2015 (71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)
(21) BR 11 2017 007218-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/10/2015

	(71) REDX PHARMA PLC (GB)
(21) BR 11 2017 018858-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2016 (71) SCANDION ONCOLOGY A/S (DK)
(21) BR 11 2017 021455-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/04/2016 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2018 003951-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 005787-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2016 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 007910-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2016 (71) 2ELMS PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2018 009251-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/02/2017 (71) BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 013919-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/01/2017 (71) ZELTIQ AESTHETICS, INC (US)
(21) BR 11 2018 014178-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/01/2017 (71) 2020 ARMOR INC. (CA)
(21) BR 11 2018 015416-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2017 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(21) BR 11 2018 015994-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2017 (71) NITIU AB (SE)

(21) BR 11 2018 016472-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/02/2017 (71) SEEVIX MATERIAL SCIENCES LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 067501-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2017 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067606-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2017 (71) JUUL LABS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069220-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2018 072001-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2017 (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2018 072013-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2017 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 073533-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/05/2016 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; ELECTRIC DREAMS ENGENHARIA DA MOBILIDADE LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 075408-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2017 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2018 077456-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2017 (71) ALLNEX AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 000843-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2017 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

(21) BR 11 2019 001781-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/07/2017 (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 11 2019 001919-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/08/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 002048-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2017 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 002765-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2017 (71) FRANK S. MAGGIO (US)
(21) BR 11 2019 005566-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/09/2017 (71) CP KELCO OY (FI)
(21) BR 11 2019 005797-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2017 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007749-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/09/2017 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 009928-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2018 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 010686-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2017 (71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 012142-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/09/2017 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2019 012408-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2017

	(71) KOBEGOSEI CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 013360-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/01/2018 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2019 015164-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/02/2018 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2019 017634-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2018 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 018605-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2018 (71) HERITAGE RESEARCH GROUP (US)
(21) BR 11 2019 019391-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 020010-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2017 (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2019 023173-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 024448-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2017 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 000768-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2018 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 003731-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/09/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(21) BR 11 2020 021552-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2019 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 025305-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2019 (71) AB SANDVIK MATERIALS TECHNOLOGY (SE)
(21) BR 11 2021 001299-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2018 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 11 2021 010839-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/11/2019 (71) EXAERIS WATER INNOVATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 021641-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2015 018776-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2014 (62) BR 11 2015 018395-6 12/03/2014 (71) GYRUS ACMI, INC (também comercializando como OLYMPUS SURGICAL TECHNOLOGIES AMERICA) (US)
(21) BR 12 2016 021558-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2014 (62) BR 11 2015 021269-7 07/03/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2019 026323-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2014 (62) BR 11 2016 014583-6 23/12/2014 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 12 2019 027917-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2012 (62) BR 11 2014 011670-9 16/11/2012 (71) ADRENOMED AG (DE)

(21) BR 12 2020 003964-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2014 (62) BR 11 2015 026238-4 16/04/2014 (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 12 2020 008304-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2014 (62) BR 11 2016 013419-2 11/12/2014 (71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; FOREST LABORATORIES HOLDINGS LIMITED (BM)
(21) BR 12 2020 014045-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010189-2 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 014050-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010189-2 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 025532-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2017 (62) BR 11 2019 012408-0 14/12/2017 (71) KOBEGOSEI CO.,LTD. (JP)
(21) BR 12 2021 025251-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2015 (62) BR 11 2017 000682-0 17/07/2015 (71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR)
(21) BR 12 2021 026074-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2014 (62) BR 11 2015 022390-7 13/03/2014 (71) NEURODERM LTD (IL)
(21) BR 12 2022 000088-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2017 (62) BR 11 2019 001830-1 31/07/2017 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(21) BR 12 2022 005401-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/04/2019 (62) BR 11 2020 020159-6 23/04/2019 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 12 2022 011645-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2014 (62) BR 11 2015 023256-6 13/03/2014 (71) ONCOCEUTICS, INC. (US)
(21) BR 20 2017 008438-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2017 (71) LUIZ ACIR STIELER BASTIANI (BR/RS)
(21) BR 20 2020 017268-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/08/2020 (71) AERAGRAOS DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE GRAOS LTDA (BR/RS)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2015 022426-1 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 12/03/2014
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2018 077348-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 27/06/2017
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2019 001744-5 A2	Código 7.3 - Republicação (22) 25/07/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Referente à RPI 2700 de 04/10/2022.
(21) BR 11 2019 006300-5 A2	Código 7.3 - Republicação (22) 29/09/2017 (71) GREENMANTRA RECYCLING TECHNOLOGIES LTD. (CA) O presente pedido teve uma parecer de ciência notificado na RPI n° 2700 de 04-10-2022, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, pois as anterioridades citadas D1 (US20120016169A1), D2 (US21050361374A1) e D3 (WO2014/110644A1) estão ilegíveis, conforme relato do requerente na Mensagem 1072225 do ?Fale Conosco?, enviada em21/10/2022. Assim, REPUBLICO a referida publicação.

Código Anuidade do Pedido

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da retribuição especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de 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 o arquivamento do pedido.

---

(21) BR 10 2017 003102-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 16/02/2017
(71) HIDROVIA HIDROGEOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA (BR/MG)
Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161950089990.

---

(21) BR 10 2017 013895-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 27/06/2017
(71) ZEENNI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP)
Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161910609969.

---

(21) BR 10 2019 020200-9 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 26/09/2019
(71) DOUGLAS SWAIN CONSELVAN (BR/PR)
Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161956063691.

---

(21) BR 20 2017 014290-1 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 30/06/2017
(71) NYTRON INTERNACIONAL LTDA (BR/SP)
Complementar a retribuição da(s) 3ª, 4ª e 5ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161912898330, 29409161924374055 e 29409161940929856, respectivamente, uma vez que em consulta ao site da receita federal o depositante não se enquadra como beneficiário do desconto conforme o contido na resolução 251 de 02/10/2019.Para cumprimento da presente exigência o depositante deve protocolar petição de cumprimento de exigência, através da GRU cód. 207, acompanhada de 3 guias de complementação das anuidades recolhidas a menor, usando GRU cód. 800, uma para cada anuidade.Cabe ressaltar que a

	taxa de cumprimento de exigência (GRU cód. 207) também deve ser no valor integral, sem desconto.
(21) BR 20 2019 011739-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 11/06/2019 (71) ANDRE LUIS DOS SANTOS CARDELLA (BR/DF) Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161947493077.

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2013 031959-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/11/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 9ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2015 000436-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/01/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 000227-6 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 05/01/2017
(71) JOEL DIAS DOS SANTOS (BR/MG)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 015885-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/07/2017
(71) ANTONIO GERALDO NARDINI (BR/SP)
Referente à 4ª e 5[anuidades

---

(21) BR 10 2018 000320-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 05/01/2018
(71) LUCIANO ALMEIDA TEIXEIRA (BR/MG)
Referente à 5ª anuidade.

---

(21) BR 10 2018 000326-7 A8

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 05/01/2018 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 000347-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 000348-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2018 (71) CONPROL CONSTRUÇÕES E PROJETOS LTDA. (BR/RS) ; ENRIQUE EDUARDO ORMEZZANO (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 000471-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/01/2018 (71) MTA METALÚRGICA LTDA. (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 073372-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 073532-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 077146-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/12/2018 (71) TECPLAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000264-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 019562-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 19/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA - UNIPD (IT) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021881-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2019 (71) JOELSON MIRANDA SANTOS (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2014 015301-9 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/12/2012 (71) CONNEXIOS LIFE SCIENCES PVT. LTD (IN) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2014 016723-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/01/2013 (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2015 016447-1 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2014 (71) METHERESIS TRANSLATIONAL RESEARCH S.A. (CH) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2016 010168-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 016010-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2015 (71) HSNI, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 016096-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/01/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 017006-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2015

	(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 014179-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2016 (71) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 014416-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/01/2016 (71) CHANGZHOU DEZE MEDICAL SCIENCE CO., LTD (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 014598-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2016 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 014661-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2016 (71) JUST BIOFIBER CORP. (CA) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 017275-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2016 (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 021466-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/01/2016 (71) ROBERTO GUSTAVO ALBERTAZZI (AR) ; FERNANDO FERNANDEZ TELLERIA (CL) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 013844-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 015745-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 016807-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 067845-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 069251-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2017 (71) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL (DBA SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE) (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013533-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/01/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013645-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/01/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013676-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/01/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013680-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/01/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013871-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/01/2018

	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014070-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/01/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014094-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/01/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014436-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/01/2018 (71) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014650-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/01/2018 (71) MICHAEL CASAMENTO (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 003164-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/01/2018 (71) SCI-CHEM INTERNATIONAL PTY LTD (AU) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 013780-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2019 (71) ANDREW NIEMZCYK (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 013932-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/01/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001715-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2018 (71) NOUVENN CORPORATION (US)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001902-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/08/2019 (71) EVONIK CORPORATION (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2012 000342-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/01/2012 (71) GRENDENE S.A. (BR/RS) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 20 2016 000384-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2016 (71) CLAUDIO STEDILE GODINHO (BR/PR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2018 000411-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2018 (71) WILIANS MARQUES (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 000245-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/01/2019 (71) FRANCISCO RAIMUNDO REBOUÇAS JUNIOR (BR/BA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 000317-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2019 (71) MARCOS LAPREGA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 000524-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/01/2019 (71) FOCA CONTROLES DE ACESSOS LTDA (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 000536-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/01/2019 (71) ANDERSON DO ROCIO ZINHER (BR/PR) Pagar restauração.

(21) BR 20 2019 021397-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) BAMBU INDUSTRIA E COMERCIO DE PISCINAS LTDA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021514-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) LUIZ FELIPE FERREIRA SERVIO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021543-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) LUCAS RESKALLA BRETZ VASCONCELOS 10464805708 (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 022029-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2019 (71) EMFLORA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS FLORESTAIS LTDA (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) PI 0821734-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/12/2008 (71) Advanced Liquid Logic, INC. (US) Referente à 11ª, 12ª, 13ª e 14ª anuidades
(21) PI 0906509-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2009 (71) Plant Bioscience Limited (GB) Referente à 14ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2012 022268-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/08/2012 (71) Emerson Alexandre Fachiano (BR/SP)
(21) BR 10 2012 029104-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/11/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 019596-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/09/2017 (71) GERMIPASTO IND. COMÉRCIO, IMP. E EXP. DE SEMENTES LTDA (BR/MS)
(21) BR 10 2018 010112-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2018 074509-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/11/2018 (71) FABIO GEMINIANI (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075968-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/12/2018 (71) THOMAS ALVES DOMINGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 012453-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO (BR/MS)
(21) BR 20 2017 022490-8 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/10/2017 (71) MIEKO NAKAMURA (BR/SC) Em face do depositante ter requerido a restauração através do pagamento da guia referente a 5ª retribuição anual n°29409161953894568 de 12/09/2022 e da guia de restauração nº 29409161953895858 de 12/09/2020, decorrente da publicação na RPI 2692 de 09/08/2022, item 8.6, informo que cabe ser

	restaurado o pedido de patente.
(21) BR 20 2018 002412-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/02/2018 (71) LUIZ PAULO SOUZA FONSECA (BR/RJ)
(21) BR 20 2018 007349-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/04/2018 (71) SERGIO CONVENTO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2018 011551-6 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/06/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP)
(21) BR 20 2018 016601-3 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/08/2018 (71) JOSE FRANCISCO PORTO NETO (BR/PB)

Código 8.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 10 2018 071845-2 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 24/10/2018 (71) ECOENERGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI-ME (BR/SP) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2701 de 11/10/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 4ª anuidade foi efetuado em 01/11/2021, através da GRU 29409161942339746.
(21) BR 10 2019 012205-6 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 13/06/2019 (71) PEDRO RIBAS FILHO (BR/SC) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2698 de 20/09/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração da 3ª anuidade foi cumprida em 09/08/2022, através do protocolo 800220194516 de 06/06/2022.
(21) BR 20 2018 007939-0 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 19/04/2018 (71) SILDAIR NATAL BORGES MEI (BR/GO) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2700 de 04/10/2022 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi requerida por um procurador que não consta como habilitado. Por este motivo o correto é publicar o despacho 11.6.1.

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 11 2014 019993-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/02/2013

(71) NILIT LTD. (IL)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2689 de 19/07/2022.

---

(21) MU 7801807-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/09/1998

(71) Dinair Garcia Alves (BR/MS)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 1690 de 27/05/2003.

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 004075-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/02/2012
(54) DISPOSITIVO DE EMBREAGEM ESTRUTURADO COM JOGO DE ENGRENAGENS EPICICLOIDAIS CONTROLÁVEL E CONJUNTO DE FORÇA APLICADO DO MESMO
(71) TAI-HER YANG (TW)

---

(21) BR 10 2012 004078-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/02/2012
(54) MÁQUINA ELÉTRICA DE ACIONAMENTO DUAL COM JOGO DE ENGRENAGENS PLANETÁRIAS CONTROLÁVEL
(71) TAI-HER YANG (TW)

---

(21) BR 10 2013 005267-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/03/2013
(54) PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE FUROS NÃO CILÍNDRICOS
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI / SP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 023025-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/09/2013
(54) EIXO AUXILIAR VEICULAR
(71) KLL - EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2014 027486-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/11/2014
(54) SISTEMA DE ANÁLISE TÉRMICA DIFERENCIAL NÃO CONVENCIONAL EM CÂMARA CONTROLADA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2014 032446-1 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 23/12/2014 (54) LIPOSSOMAS PH-SENSÍVEIS COM SUPERFÍCIE MODIFICADA COM BISFOSFONATOS CONTENDO FÁRMACOS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS ÓSSEAS E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2015 006333-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR REMOTAMENTE DISPOSITIVOS PERIFÉRICOS EXTERNOS (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007756-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AUXÍLIO A UM CONDUTOR DE UM VEÍCULO COMERCIAL, EM QUE O VEÍCULO COMERCIAL POSSUI PELO MENOS UM DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMAGEM, E VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 015270-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2015 (54) MÉTODO PARA FORNECER UM MODO DE SEGURANÇA PARA APLICAÇÕES DE DISPOSITIVOS MÓVEIS (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 018039-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2015 (54) BARRA DE LEDS SEM CABEAMENTO EXPOSTO (71) LUX CLASS SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 003638-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2016 (54) ESTRUTURA TRASEIRA PARA VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2016 003757-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2016 (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO PARA APARELHOS HIDRÁULICOS DE CONTROLE DE FLUXO (71) DURATEX S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2016 008494-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2016 (54) MÉTODO DE GESTÃO DE UMA MEMÓRIA DE CARTÃO ELETRÔNICO, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, CARTÃO ELETRÔNICO, E, USO DO CARTÃO ELETRÔNICO (71) MORPHO (FR)
(21) BR 10 2016 013597-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2016 (54) SISTEMA DE FAROL PARA UM VEÍCULO FORA DE ESTRADA E VEÍCULO FORA DE ESTRADA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 016090-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2016 (54) CONJUNTOS DE RAIZ PARA UMA PÁ DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 016349-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2016 (54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR A LIBERAÇÃO DE GÁS, APARELHO, E, MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO DISPOSITIVO OU DO APARELHO (71) KIDDE GRAVINER LIMITED (GB)
(21) BR 10 2016 017387-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2016 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM AGULHA CIRÚRGICA (71) ARY NASCIMENTO BASSOUS (BR/RJ) ; GUILHERME FONSECA BASSOUS (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 018053-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2016 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO PARA PREPARAÇÃO DE AR COMPRIMIDO E DISPOSITIVO PARA PREPARAÇÃO DE AR COMPRIMIDO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 018266-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CORTE DE PRESSÃO DE IMPLEMENTO ELETRO-HIDRÁULICO

	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 018621-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2016 (54) COBERTURA PÚBLICA EM FORMA DE ARVORE AUTOSSUSTENTÁVEL E DOTADA DE SERVIÇOS DIVEROSOS (71) VENETIA MARIA CORREA SANTOS (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 022567-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2016 (54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO REMOVÍVEL DE UM CARTUCHO COM AGENTE SECANTE EM UMA CARCAÇA DE UMA INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE AR COMPRIMIDO DE UM VEÍCULO, E VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 022913-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) MÁQUINA DE LAVAGEM (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 10 2016 022915-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) MÁQUINA DE LAVAR (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 10 2016 022920-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE LAVAR E MÁQUINA DE LAVAR (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 10 2016 026482-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR CARGAS DE AR SOBRE PONTAS DE ASA DOBRÁVEIS DE AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 027995-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2016 (54) CAIXA DE ENGRENAGENS PARA UMA AERONAVE DE TILTROTOR E MÉTODO PARA FABRICAR UMA CAIXA DE ENGRENAGENS PARA UMA AERONAVE DE TILTROTOR

(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2016 028147-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2016
(54) SISTEMA DE INERTIZAÇÃO
(71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)

---

(21) BR 10 2016 029834-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2016
(54) ESCORA PARA MONTAR UM MOTOR A JATO A UMA ASA DE UMA AERONAVE, E, AERONAVE
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2017 003690-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/02/2017
(54) CONTROLADOR DE PRESSÃO PROPORCIONAL COM CONJUNTO DE VÁLVULA DE ISOLAMENTO
(71) MAC VALVES, INC. (US)

---

(21) BR 10 2017 006277-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/03/2017
(54) DISPOSITIVO PARA REDUÇÃO DE VIBRAÇÕES EM UM SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO
(71) FTE AUTOMOTIVE GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2017 006435-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/03/2017
(54) CONTROLE PNEUMÁTICO
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)

---

(21) BR 10 2017 007279-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/04/2017
(54) AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO ENDURECIDO POR PRECIPITAÇÃO E BOMBA ALTERNATIVA FABRICADA COM O MESMO
(71) A. FINKL & SONS CO. (US)

---

(21) BR 10 2017 008929-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2017
(54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS COMPREENDENDO AGITADOR
(71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)

---

(21) BR 10 2017 008941-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2017

	(54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS COMPREENDENDO UM IMPULSOR (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2017 008949-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2017 (54) FILTRO RETENTOR DE FIAPOS PARA MÁQUINAS DE LAVAR ROUPAS E MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2017 009022-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2017 (54) VEÍCULO AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA MODIFICAR UMA PRESSÃO DE PNEU. (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 010046-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2017 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONVERTER MOVIMENTOS OU POSIÇÕES DO DEDO OU DA MÃO EM SINAIS ELÉTRICOS (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 010299-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR TECIDO DE UM NÃO-TECIDO DE ALTO VOLUME POR FIAÇÃO CONTÍNUA (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 10 2017 010309-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2017 (54) TECIDO NÃO TRAMADO COMPREENDENDO UMA CAMADA DE FILAMENTOS CONTÍNUOS TERMOSSOLDADOS DE LOFT ELEVADO, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE LAMINADOS NÃO TRAMADOS E PRODUTO DE HIGIENE (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 10 2017 011506-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2017 (54) PEÇA DE EXTREMIDADE PARA LIMPADOR E MONTAGEM DE LIMPEZA CORRESPONDENTE (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)

(21) BR 10 2017 011718-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2017 (54) EXTRATOR DE RAIZ PARA EXODONTIA RADICULAR (71) ADRIANO BATISTA GUSMÃO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 013706-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2017 (54) BANHO DE LIGA DE TITÂNIO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM PÓ DE LIGA DE TITÂNIO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 015046-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2017 (54) FERRAMENTA CIRÚRGICA ORTOPÉDICA (71) LIMA CORPORATE S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 015985-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2017 (54) CAIXA DE ABELHA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) EVANIR WAGNER (BR/SC)
(21) BR 10 2017 015994-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO DE FERRAMENTA PARA PEÇA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA DE VIBRAÇÃO (71) W & H DENTALWERK BÜRMOOS GMBH (AT)
(21) BR 10 2017 019557-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA UM SISTEMA PARA EXIBIÇÃO DE POSIÇÃO DE IMPLEMENTO CALIBRADA PELO OPERADOR (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 026358-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE PERIFERIA DE VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 027466-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2017 (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FUNGICIDA (71) FMC CORPORATION (US)

(21) BR 10 2018 000695-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2018 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE INCLINAÇÃO LATERAL PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 000947-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO FILMOGÊNICA ANTIFUNGICA PARA REVESTIMENTO DE FRUTAS (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2018 001253-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2018 (54) SISTEMAS DE MONTAGEM RÁPIDA ACOPLADO A DE FIXAÇÃO APLICADOS A CORPO DE ARMÁRIO (71) VICTOR PENNA COSTA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 008452-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2018 (54) CIRCUITO ALTERNADOR DE ÁGUA QUENTE E FRIA EM SISTEMA DE ENCANAMENTO ÚNICO (71) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009266-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2018 (54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE NANOTUBOS DE HIDRÓXIDOS DUPLOS LAMELARES, NANOTUBOS DE HIDRÓXIDOS DUPLOS LAMELARES E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009670-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2018 (54) CONJUNTO DE CONEXÃO FLANGEADA (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 013941-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2018 (54) FERRAMENTA ODONTOLÓGICA, COMPONENTE PROTÉTICO E CONJUNTO FERRAMENTA E COMPONENTE (66) BR 10 2017 018084-0 23/08/2017

	(71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2018 017099-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2018 (54) CONJUNTO DE EIXO COM UM CONJUNTO DE PINHÃO DE ACIONAMENTO (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2018 068359-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2018 (54) LANÇA DE PULVERIZAÇÃO MULTIARTICULADA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069324-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2018 (54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO COM AUMENTADA PRODUÇÃO DE UMA GASOLINA TENDO UM BAIXO TEOR DE OLEFINA E UM ALTO NÚMERO DE OCTANAS (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC (CN)
(21) BR 10 2018 072471-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2018 (54) Unidade hidráulica com acionamento combinado por via pneumática e servo motor e seu uso (71) DRAUSUISSE BRASIL COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE UNIDADES HIDRÁULICAS INTELIGENTES S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076254-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2018 (54) DISPOSITIVO, PROCESSO E USO DE UM PERMUTADOR DE CALOR DE SERPENTINA PARA HIDROCONVERSÃO OU HIDROTRATAMENTO DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE HIDROCARBONETOS (71) AXENS (FR)
(21) BR 10 2018 077042-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2018 (54) CONCENTRADO DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL PARA A GASOLINA, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE GASOLINA, E, MÉTODOS PARA REDUZIR DESGASTE E ATRITO DE MOTOR E PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE INJETOR DE UM MOTOR A GASOLINA COM INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL.

	(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 019402-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2020 (54) EQUIPAMENTO IRRIGADOR PARA IRRIGAÇÃO DO SOLO COM INDICADOR DE NÍVEL DA ÁGUA (71) EDUARDO SAVAZONI (BR/SP)
(21) BR 11 2013 028745-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2012 (54) Método para relatar um relatório de medição de uma célula adjacente e dispositivo terminal (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 032908-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR SERVIÇOS DE ENERGIA COM BASE EM DADOS DE MERCADO (71) THE AES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 022002-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2013 (54) MÉTODO DE OPERAR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL SUBORDINADO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL SUBORDINADO (71) OMNITRACS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 023350-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2013 (54) Método para fornecer um serviço associado realizado em um sistema de transmissão digital (71) ANYPOINT MEDIA CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2014 024968-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2012 (54) Sistemas na forma de bioimplantes com mistura de particulado em gel de poloxâmero para liberação multifásica de fatores de crescimento (71) INDUCE BIOLOGICS INC. (CA)
(21) BR 11 2014 029138-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2013 (54) Método para inibir incrustação em uma formação subterrânea e composição para uso em um tratamento com um fluido de tratamento inicial em

	uma formação subterrânea e em um poço conectado a esta (71) CHAMPIONX LLC (US)
(21) BR 11 2014 030849-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PÓ, E, MÉTODO PARA REVESTIR UM ARTIGO (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2014 032218-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2013 (54) MÉTODO, EQUIPAMENTO E SUPORTE FÍSICO PARA AJUSTE DE DEFASAGEM DO OBTURADOR DE UMA CÂMARA FOTOGRÁFICA (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 003031-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2013 (54) ESCÂNER, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA VELOCIDADE DE ESCANEAMENTO DE UM ESCÂNER, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2015 003802-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/12/2013 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, MME, MÉTODO DE CONTROLE DE CHAMADA RECEBIDA DE SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE CONTROLE DE CHAMADA RECEBIDA DE MME (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 004848-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2015 006455-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2013 (54) TERMINAL MÓVEL, SERVIDOR OPERÁVEL PARA ADAPTAÇÃO DE MULTIMÍDIA COM BASE EM ORIENTAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO PARA ADAPTAÇÃO DE MULTIMÍDIA EM UM SERVIDOR COM BASE EM ORIENTAÇÃO DE DISPOSITIVO DE UM TERMINAL MÓVEL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA (71) APPLE INC. (US)

(21) BR 11 2015 008174-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2013 (54) CONJUGADOS DE PIRROLOBENZODIAZEPINA-ANTICORPO (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB) ; ADC THERAPEUTICS SA (CH)
(21) BR 11 2015 016605-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2014 (54) Método para processar partículas de um ingrediente farmacêutico em suspensão, método para evitar maturação de ostwald e uso de um método para processar partículas de um ingrediente farmacêutico em forma de pó a partir de uma suspensão do ingrediente farmacêutico (71) HOVIONE INTERNATIONAL LTD (CN)
(21) BR 11 2015 017048-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2014 (54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO PARA GERAR UM FLUXO DE BITS CODIFICADO, MÉTODO PARA DETERMINAR UM NÍVEL DE CONFIANÇA DE UM FLUXO DE BITS CODIFICADO RECEBIDO, MÉTODO PARA TRANSCODIFICAR UM FLUXO DE BITS DE ENTRADA (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 11 2015 017451-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2014 (54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS RESISTENTES À VIOLAÇÃO (71) PURDUE PHARMA L.P. (US)
(21) BR 11 2015 018937-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2014 (54) Formulação, método de preparação de uma formulação, composição e kit (71) CHEMSENTI LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 019347-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2014 (54) MEDICAMENTO COM SABOR DE ANIS (71) The Procter & Gamble Company (US)
(21) BR 11 2015 020307-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2014 (54) Formulação de cápsula rígida de hidroxipropilmetil celulose com resistência a ácido e método de inibição de decomposição ácida em uma cápsula rígida de hidroxipropilmetil celulose

(71) CAPSUGEL BELGIUM NV (BE)

---

(21) BR 11 2015 022000-2 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2014
(54) PREPARAÇÃO DE COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA PREPARAÇÃO DE COMBINAÇÃO
(71) BORYUNG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2015 022790-2 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/03/2014
(54) MOLÉCULA BIESPECÍFICA, MOLÉCULA DE DIACORPO BIESPECÍFICA, DIACORPO BIESPECÍFICO, USO DE UMA QUANTIDADE TERAPEUTICAMENTE EFETIVA DA MOLÉCULA BIESPECÍFICA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA MOLÉCULA BIESPECÍFICA, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A MOLÉCULA BIESPECÍFICA
(71) DUKE UNIVERSITY (US) ; MACROGENICS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 022825-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2014
(54) USO DE ESTATINA NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO DE CONDIÇÕES CAUSADAS POR OU ASSOCIADAS A METANÓGENOS
(71) CEDARS-SINAI MEDICALCENTER (US)

---

(21) BR 11 2015 023370-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2014
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA BIOMASSA PARA DISSOLVER A LIGNINA NELA CONTIDA, MAS NÃO A CELULOSE E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE GLICOSE A PARTIR DE UMA BIOMASSA DE LIGNOCELULOSE
(71) IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2015 024709-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/03/2014
(54) Trem de potência híbrido, veículo, e método para controlar um trem de acionamento híbrido
(71) SCANIA CV AB (SE)

---

(21) BR 11 2015 024946-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/04/2014
(54) AMORTECEDOR DE VIBRAÇÕES DE TORÇÃO DE VISCOSIDADE
(71) HASSE & WREDE GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 025089-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2014 (54) TOMADA DE FORÇA, VEÍCULO COM TAL TOMADA DE FORÇA, E UMA PEÇA INTERMEDIÁRIA PARA TAL TOMADA DE FORÇA (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 025322-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR OU DECODIFICAR UMA IMAGEM COM PREDIÇÃO DE INFORMAÇÃO DE MOVIMENTO INTER-CAMADA DE ACORDO COM ESQUEMA DE COMPRESSÃO DE INFORMAÇÃO DE MOVIMENTO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 025368-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2013 (54) MÉTODOS PARA ADQUIRIR UMA CAPACIDADE DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 025393-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2013 (54) SISTEMA, MÉTODO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 025601-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2014 (54) Pesos de balanceamento com incrustação ferromagnética e método para manuseio de pesos de balanceamento (71) WEGMANN AUTOMOTIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 025705-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) MÉTODOS E NÓS PARA CONTROLAR A POTÊNCIA DE UPLINK EM UMA REDE DE RÁDIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2015 026257-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2014 (54) Uso de um composto dihidropirazino-pirazina e enzalutamida, composição farmacêutica que os compreende, e kit (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)

(21) BR 11 2015 028025-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2014 (54) Composição farmacêutica adaptada para administração oral e uso de uma composição (71) DIURNAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 028879-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2014 (54) COMPOSTOS DERIVADOS HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 030350-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2014 (54) FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA ORALMENTE ADMINISTRÁVEL PARA USO NA PREVENÇÃO E/OU NO TRATAMENTO DE UMA DOENÇA CARDIOVASCULAR (71) FERRER INTERNACIONAL, S.A. (ES) ; FUNDACIÓN CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III (ES)
(21) BR 11 2015 032425-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2014 (54) Eixo de transmissão manual com um diferencial de duas velocidades (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2015 033046-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2014 (54) MÉTODOS QUE UTILIZAM CASSETE DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA O GENE CGR2 E/OU CGR3 (71) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US) ; OHIO UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2016 000022-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2014 (54) Retificador de laminador, método para executar a troca de rolo de trabalho de retificador em um retificador de laminador e método de operação de um retificador (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 000556-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2014

	(54) Processo de gestão de um equipamento de utilizador em uma rede de comunicação celular e equipamento de utilizador destinado a ser utilizado em uma rede de comunicação celular (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2016 000779-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2014 (54) INIBIDORES DE AUTOTAXINA QUE COMPREENDEM NÚCLEO DO CICLO DE BENZILAMIDA DE ANEL HETEROAROMÁTICO, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICAS (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 001212-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2014 (54) DISPOSITIVO PARA ACIONAMENTO DE UMA MOLA DE GÁS (71) GUIDO WANDSCHNEIDER (DE)
(21) BR 11 2016 001679-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2014 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 003039-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2014 (54) Compostos inibidores de calicreína plasmática, composições farmacêutica e compreendendo os mesmos e seus usos (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 004934-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2014 (54) NOVOS DERIVADOS DE TRIAZOLO [4,5-d] PIRIMIDINA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 005185-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2014 (54) MÉTODO DE MUDANÇA DE CÉLULA, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 005361-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2014 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UM COMPOSTO (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) ; LAWRENCE LIVERMORE

	NATIONAL SECURITY, LLC (US)
(21) BR 11 2016 006606-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2014 (54) Molécula de ácido nucléico recombinante, molécula de aminoácido recombinante, construção de expressão recombinante, vetor recombinante, micro-organismo recombinante, composição, método de produção de aminoácidos, uso de uma molécula de ácido nucléico e processo de produção fermentativa (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 006945-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2014 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA SINCRONIZAÇÃO DE TEMPO E FREQUÊNCIA ASSISTIDA POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE PEQUENAS CÉLULAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 007381-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2014 (54) DEFESA CONTRA FALSA DETECÇÃO DE ATIVAÇÃO OU LIBERAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO SEMI-PERSISTENTE (SPS) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 007563-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2014 (54) TIAZOLOPIRIMIDINONAS, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃOFARMACÊUTICA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 007646-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2014 (54) FORMA CRISTALINA ANIDRA DE CABAZITAXEL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA O PREPARO FORMA CRISTALINA ANIDRA DE CABAZITAXEL (71) INDENA S.P.A (IT)
(21) BR 11 2016 007669-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2014 (54) USO DE ÁCIDO {4-[5-(3-CLORO FENÓXI) OXAZOL [5,4-D] PIRIMIDIN-2-IL]-2,6-DIMETIL FENÓXI} ACÉTICO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE LESÃO RENAL AGUDA (LRA) (71) SANOFI (FR)

(21) BR 11 2016 008946-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) INJETORES E MÉTODO PARA MONTAR OS INJETOR (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2016 009462-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2014 (54) :"(AZA)piridopirazolopirimidinonas e indazolopirimidinonas como inibidores de fibrinólise, processo de preparação, uso e medicamento compreendendo os mesmos (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 009480-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2014 (54) MÉTODO PARA HABILITAR COMUNICAÇÃO DISPOSITIVO A DISPOSITIVO, E, PRIMEIRO E SEGUNDO DISPOSITIVOS SEM FIO ADAPTADOS PARA HABILITAR COMUNICAÇÃO DISPOSITIVO A DISPOSITIVO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 010067-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2014 (54) PARTÍCULA DE POLÍMERO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) TERUMO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 010733-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS ENTRE UMA PRIMEIRA UNIDADE E UMA SEGUNDA UNIDADE (71) NORTHROP GRUMMAN LITEF GMBH. (DE)
(21) BR 11 2016 013465-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014 (54) Processo para produzir petróleo mineral, copolímero solúvel em água, e, formulação aquosa (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 013850-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2014 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM POLÍMERO, E, MICRORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2016 014320-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA EM CIRCUITO FECHADO PARA USO EM LAMINADORES EM TANDEM, E, MÉTODO QUE USA O SISTEMA (71) NOVELIS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2016 014557-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) PLASTIFICANTE PARA MÁSTIQUES, PLASTISSÓIS E ADESIVOS (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(21) BR 11 2016 014583-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2014 (54) Composição de solução farmacêutica em aerossol, inalador pressurizado de dose calibrada e uso da dita composição (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 014626-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES DENTRO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 015943-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2015 (54) REGULADOR DE TENSÃO LINEAR DE PARTILHA DE CARGA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 017549-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2014 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 018106-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2014 (54) DISPOSITIVO INTELIGENTE PARA A REALIZAÇÃO DE COLABORAÇÃO DE DISPOSITIVO MÚLTIPLO E MÉTODO DE COLABORAÇÃO DE DISPOSITIVO MÚLTIPLO (71) ZHENGZHOU SEANET TECHNOLOGIES CO LTD. (CN)

(21) BR 11 2016 018800-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2015 (54) Método e sistema para instalação de um veículo submarino autônomo em uma locação submarina e cesta de veículo submarino autônomo (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 019487-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2015 (54) INIBIDORES DE DI-HIDROPIRIDINONA MGAT2 TETRAZOLONASUBSTITUÍDOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 019733-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2015 (54) Composto derivado de N2-fenil-pirido[3,4-D]pirimidina-2,8-diamina, composição farmacêutica, uso de um composto para a manufatura de um medicamento para tratar um distúrbio proliferativo, e, método para sintetizar um composto (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 020291-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2015 (54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO FORA DA COSTA, E, MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE UM FURO DE POÇO MARÍTIMO (71) ITREC B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 022105-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2015 (54) DERIVADOS DE 4,5,6,7-TETRA-HIDRO-PIRAZOLO[1,5-a] PIRAZINA SUBSTITUÍDOS E DERIVADOS DE 5,6,7,8-TETRAHIDRO-4H-PIRAZOLO[1,5-a][1,4]DIAZEPINA COMO INIBIDORES DO ROS1 E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2016 022111-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2015 (54) Método e sistema para abaixar uma estrutura submarina (71) BLUEMARINE OFFSHORE YARD SERVICE B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 023723-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2014

	(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA MOTORS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 024569-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2015 (54) MÉTODO EX VIVO PARA REMOVER BACTÉRIAS DE UMA AMOSTRA RETIRADA DE UM INDIVÍDUO QUE É SUSPEITO DE ESTAR INFECTADO COM A MESMA (71) EXTHERA MEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 024857-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2015 (54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA UM CABRESTANTE DE UM BANCO DE TREFILAÇÃO DE ARAME, COMBINAÇÃO DO SISTEMA DE RESFRIAMENTO E CABRESTANTE, E BANCADA DE TREFILAÇÃO DE ARAME (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2016 026427-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2015 (54) Mesa de trabalho moonpool e embarcação (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2016 027043-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2015 (54) COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO GLUCOCORTICOIDE E EDO-S101, KIT EUSO NO TRATAMENTO DE CÂNCER (71) EURO-CELTIQUE S.A. (LU)
(21) BR 11 2016 027410-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2015 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE UMA MISTURA DE RESÍDUOS COM DOIS CICLOS DE COMPOSTAGEM (71) FINANCE DEVELOPPEMENT ENVIRONNEMENT CHARREYRE - FIDEC (FR)
(21) BR 11 2016 028778-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2015 (54) Cassete de expressão para a transformação de célula eucariótica, processo para a transformação de célula eucariótica, microorganismo geneticamente modificado, processo de produção de biocombustíveis e/ou bioquímicos

	(71) BIOCELERE AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2016 028982-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2014 (54) DISPOSITIVO TRANSMISSOR E DISPOSITIVO RECEPTOR PARA SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E MÉTODO DE TRANSMISSÃO E MÉTODO DE RECEPÇÃO EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 030000-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2014 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE CANCELAMENTO DE INTERFERÊNCIA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 000262-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA REDUZIR CONSUMO DE ENERGIA DE UM MONITOR DE FREQUÊNCIA CARDÍACA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 000326-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA DIMENSIONAMENTO DE INICIADOR DE APLICATIVOS (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 000347-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2015 (54) MÉTODO PARA DEFINIR UM PROCESSO CORRETIVO ASSOCIADO A UM APLICATIVO DE NUVEM, SISTEMA DE COMPUTAÇÃO E DISPOSITIVO DE MEMÓRIA DE HARDWARE LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 001641-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2015 (54) MISTURA DE REAÇÃO DE SACARIFICAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE ENZIMA DE SACARIFICAÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE SACARÍDEO (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD (JP)
(21) BR 11 2017 001657-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2015 (54) CRISTAL, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, INIBIDOR DE XANTINA OXIDASE, AGENTE TERAPÊUTICO OU PROFILÁTICO PARA UMA

	OU MAIS DOENÇAS, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA FORMA DE UM CRISTAL. (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(21) BR 11 2017 001659-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2015 (54) CRISTAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, INIBIDOR DE XANTINA OXIDASE, E, AGENTE TERAPÊUTICO OU PROFILÁTICO PARA UMA OU MAIS DOENÇAS. (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(21) BR 11 2017 002013-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2015 (54) MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE L-ALANINA CRISTALINA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 002636-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2015 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE ALOCAR UM CONJUNTO LIMITADO DE RECURSOS DE SISTEMA PARA INQUILINOS E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO DISTRIBUÍDA (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 003270-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2015 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA INÉRCIA PARAMÉTRICA E APIS (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 003943-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2015 (54) Métodos para a produção de um líquido de açúcar (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 004140-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2015 (54) AGENTE DE IMAGEMAMENTO, SEU USO E COMPOSTOS (71) CHDI FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005071-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2015 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE LÍQUIDO DE AÇÚCAR (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)

(21) BR 11 2017 005493-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2015 (54) MÉTODOS E APARELHO PARA CONSTRUIR ESTRUTURAS DE FORNALHA DE VIDRO (71) FOSBEL INC (US)
(21) BR 11 2017 005623-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2015 (54) ESTRUTURA DE GUARNIÇÃO DE PLATAFORMA PARA VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 006169-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2015 (54) PLACA PARA O CALCANHAR E VEÍCULO COMPREENDENDO A MESMA (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)
(21) BR 11 2017 006374-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) PORTA TRASEIRA PARA UM VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA E MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 006597-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DESACELERAR UM VEÍCULO, VEÍCULO E SUPORTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2017 006952-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2014 (54) DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS DE FLUIDO DE AMORTECIMENTO (71) LORD CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 007293-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2015 (54) Composição farmacêutica de um derivado de aminodiidrotiazina fundido (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 007300-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2015

(54) SUPORTE DE MONTAGEM DE CAIXA DE CARGA
(71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA. (JP)

---

(21) BR 11 2017 008647-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/12/2014
(54) ARRANJO DE NÓ DE COMUNICAÇÃO CDMA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR POTÊNCIA TRANSMITIDA PARA UM TERMINAL DE USUÁRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

---

(21) BR 11 2017 009049-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2014
(54) ESTAÇÃO BASE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO DE GRUPO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2017 010583-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/11/2014
(54) APARELHO E MÉTODO DE CONTROLE DE COBRANÇA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2017 014024-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/12/2014
(54) MÉTODO DE ESTIMATIVA DE UM NÚMERO DE PESSOAS REUNIDAS EM UMA ÁREA DE INTERESSE, E, SISTEMA.
(71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

---

(21) BR 11 2017 014279-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/12/2014
(54) MÉTODO PARA OBTER INFORMAÇÕES DE CARACTERÍSTICA ESPACIAL DE CANAL, E ESTAÇÃO BASE
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2017 014884-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/01/2016
(54) PORTA MOTORIZADA SEGURA CONTRA VENTO
(71) ENTREMATIC BELGIUM N.V. (BE)

---

(21) BR 11 2017 015748-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/01/2016
(54) ESTACA DE FUNDAÇÃO, MÉTODO PARA INJETAR A DITA ESTACA E MÉTODO PARA FABRICAR A MESMA
(71) FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A. (ES)

(21) BR 11 2017 018706-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/03/2016
(54) AGENTES CITOTÓXICOS BIFUNCIONAIS CONTENDO O FARMACOFORO CTI, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2017 019913-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/04/2016
(54) Método para controle de aquecimento em um sistema gerador de aerossol e sistema gerador de aerossol aquecido eletricamente
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2017 019934-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/03/2016
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TERAPIA DE VÁLVULA DE CORAÇÃO
(71) CAISSON INTERVENTIONAL, LLC (US)

(21) BR 11 2017 020233-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/03/2016
(54) NÚCLEO CERÂMICO, USO DE UM NÚCLEO CERÂMICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA FABRICAR UMA PÁ DE TURBINA OCA PARA UM MOTOR DE TURBINA, E, MOTOR DE TURBINA
(71) SAFRAN (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

(21) BR 11 2017 021427-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/04/2016
(54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DO GELO SECO EM PRESSÃO SUBATMOSFÉRICA
(71) CRYO PUR (FR)

(21) BR 11 2017 021634-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2016
(54) TRAVA COM INDICADOR E SISTEMA DE TRAVA
(71) SOUTHCO, INC. (US)

(21) BR 11 2017 023323-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/02/2016
(54) MÉTODO E APARELHO PARA IDENTIFICAÇÃO DA FASE ABERTA DO DISJUNTOR EM BASE DE TENSÃO
(71) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 025576-6 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 28/05/2016 (54) APARELHO PARA PROTEÇÃO DE UM SISTEMA DE TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEL SUBTERRÂNEO CONTRA DETERIORAÇÃO (71) GREYORY E. YOUNG (US)
(21) BR 11 2017 025877-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2016 (54) NEMATICIDA CONTENDO ANEL LACTÔNICO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DA MESMA (71) SHANDONG UNITED PESTICIDE INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 027129-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2016 (54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO EM LINHA DE FIO E MÉTODO PARA TRATAMENTO EM LINHA DE FIO (71) COLOREEL GROUP AB (SE)
(21) BR 11 2017 028148-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) COMPOSIÇÕES MINERAIS (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 028464-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2017 (54) LIGA DE ALUMÍNIO, ESTOQUE DE ALETA, ARTIGO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE METAL, E, PRODUTO DE LIGA DE ALUMÍNIO (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2018 000245-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2016 (54) Disposição de suporte de cabine para um veículo comercial (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) ; DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 000282-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA EM GEL (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001738-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2016 (54) INSERTO PARA FOLHA DE DADOS DE CADERNETA DE PASSAPORTE

(71) SMART PACKAGING SOLUTIONS (S.P.S) (FR)

---

(21) BR 11 2018 002032-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/07/2015
(54) APARELHO DE VISUALIZAÇÃO ADAPTADO PARA SER USADO EM UMA MÁQUINA DE TRANSPORTE EQUIPADA COM UM MECANISMO DE TAXA DE COMPRESSÃO VARIÁVEL
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2018 002070-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/07/2016
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA POTÊNCIA ÓPTICA DE UMA LENTE ÓPTICA, MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE UMA FUNÇÃO DIÓPTRICA DE UMA LENTE ÓPTICA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA ADAPTADA A UMA PESSOA E DISPOSITIVO DE DETERMINAÇÃO DE POTÊNCIA ÓPTICA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

---

(21) BR 11 2018 003049-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/08/2016
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UM PARÂMETRO REGULADO DE UM DISPOSITIVO E CONJUNTO
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

---

(21) BR 11 2018 003077-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/06/2017
(54) MOLA DE ALTA RESISTÊNCIA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA, AÇO PARA MOLA DE ALTA RESISTÊNCIA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2018 004476-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/09/2016
(54) MOTOCICLETA PROVIDA DE DISPOSITIVO DE FREIO DE INTERTRAVAMENTO E MECANISMO DE FREIO DE INTERTRAVAMENTO DIANTEIRO/TRASEIRO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2018 005893-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/09/2016
(54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR E UM OU MAIS MEIOS DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO
(71) THE CLIMATE CORPORATION (US)

(21) BR 11 2018 005927-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016 (54) SONDA DE PERFURAÇÃO OU RECONDICIONAMENTO COMPREENDENDO UMA UNIDADE DE CONTROLE E/OU ESTADO OPERACIONAL E UM MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA FORNECER CONTROLE OPERACIONAL E/OU ESTADO (71) MAERSK DRILLING A/S (DK)
(21) BR 11 2018 007105-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2017 (54) CABEÇA DE GRAFAGEM (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 007542-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2016 (54) DISPOSITIVO PARA ALÍVIO DE PROLAPSO DO ÓRGÃO PÉLVICO (71) CONTIPI MEDICAL LTD (IL)
(21) BR 11 2018 008240-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2016 (54) VÁLVULA DE CONTROLE DE FLUIDO (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 008706-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2016 (54) SAL MEDICINAL DERIVADO DE POLIAMINA E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO (71) CHONGQING ANTIXIN BIOTECHNOLOGY CO. LTD. (CN) ; GRAND PHARMA(CHINA)CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 009522-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2016 (54) SERINGA RETRÁTIL (71) GLOBAL MEDISAFE HOLDINGS LTD (AU)
(21) BR 11 2018 009825-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2016 (54) APARELHO PARA USO NO TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO NEUROLÓGICO DO SISTEMA AUDITIVO, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE SUJEITOS COM UM DISTÚRBIO NEUROLÓGICO DO SISTEMA AUDITIVO, DISPOSITIVO PROGRAMADO PARA IMPLEMENTAR UM TRATAMENTO PARA UM DISTÚRBIO NEUROLÓGICO DO SISTEMA AUDITIVO, E,

	UNIDADES DE ESTIMULAÇÃO SONORA E SOMATOSSENSORIAL (71) NEUROMOD DEVICES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 010957-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2016 (54) SISTEMA, E MÉTODO DE GERAÇÃO OU CONVERSÃO DE ENERGIA (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 011205-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2015 (54) ELEMENTO-GUIA E RECEPÇÃO DE ELÉTRONS (71) LUXBRIGHT AB (SE)
(21) BR 11 2018 012330-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2017 (54) DISPOSITIVO PARA APLICAR ADESIVO E/OU SELANTE (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2018 012424-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2016 (54) VASO DE PRESSÃO COM UMA CÂMARA INTERNA E MÉTODO PARA FORMAR UM VASO DE PRESSÃO (71) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2018 012945-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2017 (54) EMBALAGEM PARA PREPARO DE PRODUTOS DE ALIMENTOS OU BEBIDAS, MÁQUINA PARA PREPARO DE UM PRODUTO DE ALIMENTO OU BEBIDA A PARTIR DE UMA EMBALAGEM, SISTEMA PARA PREPARO DE UM PRODUTO DE ALIMENTO OU BEBIDA E USO DE UMA EMBALAGEM (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 013021-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2017 (54) PRODUÇÃO DE PIGMENTO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO OBTIDO PELO PROCESSO DE SULFATO COM UMA DISTRIBUIÇÃO DE TAMANHO DE PARTÍCULA ESTREITA (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE)
(21) BR 11 2018 014008-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2017 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA DE GRÃO ORIENTADO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA

	(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 014064-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2017 (54) FERRAMENTA DUAL DE COMPRESSÃO E DE EXPANSÃO PARA OPERAÇÕES CIRÚRGICAS (71) NEO MEDICAL SA (CH)
(21) BR 11 2018 014107-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2017 (54) CONJUNTO DE TRÊS ELEMENTOS EM FORMA DE PAINEL E MÉTODO PARA MONTAGEM DOS MESMOS (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2018 014141-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2017 (54) LUVA USÁVEL POR SER HUMANO PRODUZIDA A PARTIR DE UM TECIDO PROTETOR COMPÓSITO (71) OPTIPRO CORP LTD. (GB)
(21) BR 11 2018 014151-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2017 (54) PAINÉIS COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE BLOQUEIO MECÂNICO E UM PRODUTO MONTADO COMPREENDENDO OS PAINÉIS (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2018 014386-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2016 (54) PROCESSO DE LAMINAÇÃO DE FOLHA METÁLICA DE ALUMÍNIO (71) FABRIZIO GUASTA (IT)
(21) BR 11 2018 015019-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2016 (54) FIBRA, LINK E SISTEMA ÓPTICO (71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 015063-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2017 (54) PLATAFORMA MÓVEL PARA EXERCÍCIO FÍSICO (71) REAXING S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 015108-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2017

	(54) MÓDULO DE CORREIA TRANSPORTADORA MAGNÉTICA (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2018 015388-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE SILICONE RESISTENTE AO ACÚMULO DE SUJEIRA (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015469-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2017 (54) CONJUNTO PARA DISPENSAR GÁS LIQUEFEITO E ESTAÇÃO DE REABASTECIMENTO DE GÁS LIQUEFEITO (71) CRYOSTAR SAS (FR)
(21) BR 11 2018 015969-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2017 (54) ADAPTADOR E CONJUNTO DE LIMPADOR DE PARA-BRISA (71) TRICO PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 016019-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2017 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO DE UM VALOR QUANTIFICANDO O EFEITO DE UM FILTRO ÓPTICO EM UM PARÂMETRO LIGADO A UM OLHO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2018 067288-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2017 (54) MÉTODO PARA A VEDAÇÃO DE CANAL DE RAIZ (71) DEGUDENT GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)
(21) BR 11 2018 067437-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2017 (54) PRODUTO DE CONSUMO REPELENTE DE INSETO E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA REPELIR INSETOS OU ACARÍDEOS (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 067590-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2017 (54) DISPOSITIVO INFLÁVEL DE INSERÇÃO PARA INSERÇÃO PERCUTÂNEA (71) STRAIT ACCESS TECHNOLOGIES HOLDINGS (PTY) LTD (ZA)

(21) BR 11 2018 067720-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2017 (54) PROCESSO PARA GERAR DADOS PARA A VALIDAÇÃO DE SISTEMAS DE DETECÇÃO DE DESCARRILAMENTO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 067745-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2017 (54) TECIDO LAMINADO NÃO TECIDO COMPRENDENDO CAMADAS PRODUZIDAS POR FIAÇÃO A SOPRO E FILAMENTO CONTÍNUO, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E PRODUTO DE HIGIENE (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 11 2018 069161-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2017 (54) PAINEL DE EXIBIÇÃO, APARELHO DE EXIBIÇÃO, MÉTODO PARA DETECTAR RACHADURA NA CAMADA VEDANTE DO PAINEL DE EXIBIÇÃO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PAINEL DE EXIBIÇÃO (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 069340-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2017 (54) MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE PRODUÇÃO INCREMENTAL DE PETRÓLEO, MÉTODO DE CORRESPONDÊNCIA DO HISTÓRICO DE UMA SIMULAÇÃO DO RESERVATÓRIO COM BAIXA SALINIDADE, MÉTODO DE ESTIMATIVA DE UM VOLUME DE PETRÓLEO INCREMENTAL, MÉTODO DE ESTIMATIVA DEUM PERÍODO ESTENDIDO DE RECUPERAÇÃO DE PETRÓLEO SECO E MÉTODO DE ESTIMATIVA DE UM PERÍODO ESTENDIDO DE FRAÇÃO DE ÁGUA REDUZIDA (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 069570-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO PARA UM SISTEMA DE COMBUSTÍVEL A GÁS LIQUEFEITO PARA UM VEÍCULO E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2018 069959-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2017 (54) COMPOSTO DERIVADO DE AMINOÁCIDO, USO DO MESMO,

	FÁRMACO E AGENTE COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 069971-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2017 (54) DETECTOR DE FLUXO, DISPOSITIVO DE INFUSÃO LABORATORIAL,MÉTODO PARA ACOPLAMENTO DE MODO LIBERÁVEL DE UMDETECTOR DE FLUXO E MÉTODO PARA DETECTAR FLUXO DE DROGALÍQUIDA EM UM CANAL DE FLUXO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 070024-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2017 (54) MANGUEIRA FLEXÍVEL E MÉTODO DE MONITORAMENTO OU DETECÇÃO DE TENSÃO EM LIGAMENTOS DE AÇO DENTRO DE UMA MANGUEIRA FLEXÍVEL (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 070052-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2017 (54) DISPOSITIVO DE MASSAGEM, E DISPOSITIVO DE CUIDADOS PESSOAIS PORTÁTIL (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 070128-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017 (54) SISTEMA DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE UM EIXO DE ACIONAMENTO CONTORNÁVEL (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 070180-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2017 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPONENTE DE JUNÇÃO DE CRAVAÇÃO MECÂNICA (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
(21) BR 11 2018 070433-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA AVALIAR UMA PROPRIEDADE DE DISPERSÃO DE UM PÓ (71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 070505-5 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 04/04/2017 (54) RESSALTO VENTILADO DE VASO DE PRESSÃO COM TAMPA DE METAL SINTERIZADO (71) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2018 070693-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2016 (54) INSTALAÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AUXILIARES EM PLANTAS GERADORAS DE ENERGIA ELÉTRICA (71) SOLTEC ENERGÍAS RENOVABLES, S.L. (ES)
(21) BR 11 2018 071126-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2017 (54) MÉTODO PARA ANALISAR ESCÓRIA E MÉTODO PARA REFINAR FERRO DERRETIDO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 071300-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) MÉTODO DE ACIDIFICAÇÃO E/OU FRATURAMENTO DE FORMAÇÕES SUBTERRÂNEAS PARA ESTIMULAR OU AUMENTAR A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071434-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2017 (54) SISTEMA DE INSPEÇÃO DE SUPERFÍCIE E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DAS ÁREAS DE SUPERFÍCIE REFLETORAS EM UM ELEMENTO LAMINADO (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2018 071442-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE AÇO, PEÇA E VEÍCULO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 071450-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2017 (54) ESTAÇÃO DE CONTROLE DE QUALIDADE PARA UMA MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE ELEMENTO LAMINADO (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2018 071865-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 02/06/2017 (54) FIBRA E FOLHA CONTÍNUA POR SOPRO EM FUSÃO, E, ARTIGO. (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 071998-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2017 (54) DISPENSADOR DE LÍQUIDO (71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 072136-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONTAR UMA PLURALIDADE DE CARTUCHOS PARA UM DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072141-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2017 (54) MÉTODO PARA MANTER HOMEOSTASE DE FERRO COM SHOGAÓIS (71) VLADIMIR BADMAEV (US)
(21) BR 11 2018 072212-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2017 (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA SUA FORMAÇÃO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 072332-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2017 (54) VAGÃO DE PALETE E MEMBRO DE PAREDE LATERAL (71) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072455-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2017 (54) MÉTODO PARA VERIFICAR PNEUS EM UMA LINHA DE PRODUÇÃO DE PNEUS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 072459-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2017 (54) SISTEMA DE TESTE PARA ANÁLISE DE UMA AMOSTRA DE UM FLUIDOCORPORAL, MÉTODO DE CONTROLE DE TRANSPORTE DE UMAAMOSTRA DE UM FLUIDO CORPORAL EM UMA FITA DE TESTE EMÉTODO DE ANÁLISE DE UMA AMOSTRA DE UM FLUIDO CORPORAL (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(21) BR 11 2018 072572-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2017 (54) MÉTODO PARA INSTALAR UMA ESCOTILHA A UMA ESTRUTURA SUBMARINA, ARTICULAÇÃO E CONJUNTO PARA UTILIZAÇÃO SUBMARINA (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2018 073072-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2017 (54) NÚCLEO DE PAPELÃO CONFIGURADO PARA RECEBER UM FIO ENROLADO NO MESMO E MÉTODO DE FABRICAR UM NÚCLEO DE PAPELÃO CONFIGURADO PARA RECEBER UM FIOENROLADO NO MESMO (71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 073169-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2017 (54) INSTALAÇÃO PARA ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEIS (71) TOKHEIM HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 073186-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2016 (54) SISTEMA SENSOR DE OXÍMETRO E MÉTODO PARA MEDIR A PERCENTAGEM DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO EM UMA AMOSTRA DE SANGUE TOTAL (71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 073319-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2017 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ENERGIA E MÉTODO PARA CONTROLAR ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA PARA UM PRIMEIRO COMPONENTE DE FUNDO DE POÇO (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 073559-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2017 (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO DE FORMAÇÃO DO ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 074105-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2017 (54) DISPOSITIVO VESTÍVEL PARA MEDIR UMA TEMPERATURA

	TIMPÂNICA (71) INOVA DESIGN SOLUTIONS LTD (GB)
(21) BR 11 2018 074135-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074213-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2017 (54) MÉTODO PARA MANIPULAR UM POÇO (71) METROL TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 074388-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE ATUAÇÃO DE FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 075419-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2017 (54) SISTEMA DETECTOR COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE GUIAS DE LUZ E UM ESPECTRÔMETRO COMPREENDENDO UM SISTEMA DETECTOR (71) BOMILL AB (SE)
(21) BR 11 2018 075427-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2016 (54) FLOCULANTE DE POLÍMERO, COMPOSIÇÃO FLOCULANTE DE POLÍMERO, E, MÉTODO DE FLOCULAÇÃO DE UM SÓLIDO SUSPENSO (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2018 075447-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2017 (54) MÉTODOS PARA MEDIR, MONITORAR E CONTROLAR A CONCENTRAÇÃO DE UM COMPOSTO TRIAZÓLICO HALOGENADO EX SITU NA ÁGUA DE UM SISTEMA DE ÁGUA (71) CHEMTREAT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075461-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REALIZAR VARREDURA ATIVA DE UMA VARETA DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR

	(71) PHOENIX LLC (US)
(21) BR 11 2018 075525-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2017 (54) DISPOSITIVO PARA FORNECER UMA DOSE DO PRODUTO PARA LAVAGEM DE ROUPAS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075540-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016 (54) DISPOSITIVO DE IRRADIAÇÃO TERAPÊUTICA PARA TRATAMENTO DA PELE COM COLÁGENO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM FILTRO ÓTICO (71) FIELDPOINT (CYPRUS) LTD. (CY)
(21) BR 11 2018 075771-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2017 (54) IMAGEM SINTÉTICA E MÉTODO PARA A SUA FABRICAÇÃO (71) ROLLING OPTICS INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2018 076003-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) CONDENSADOR DE VAPOR INDUSTRIAL RESFRIADO POR AR DE MINITUBO (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076212-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2017 (54) FERRAMENTA DE LINHA DE PROCESSO DE METAL DURO RESISTENTE À CORROSÃO E FADIGA (71) HYPERION MATERIALS & TECHNOLOGIES (SWEDEN) AB (SE)
(21) BR 11 2018 076227-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2017 (54) ROLO TRANSPORTADOR ACIONADO A MOTOR E CONEXÃO ELÉTRICA DE ENCAIXE (71) INTERROLL HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2018 076738-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2017 (54) DISPOSITIVO DE SENSOREAMENTO (71) ALERT TECHNOLOGIES INC. (CA)

(21) BR 11 2019 000273-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2017 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR EM TEMPO REAL PARA VEDAÇÃO, SISTEMA DE DISPENSAÇÃO, E, SISTEMA DE VEDAÇÃO (71) MACDONALD, DETTWILER AND ASSOCIATES INC. (CA)
(21) BR 11 2019 000471-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2017 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO COM LÂMINA FORMADA AD HOC (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 000879-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2017 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL, CARTÃO OU SIMILAR E USO DA COMPOSIÇÃO (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 001160-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2017 (54) DISPOSIÇÃO DE INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO OPERADA REMOTAMENTE E SEM OPERADOR (71) KVÆRNER AS (NO)
(21) BR 11 2019 001189-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2017 (54) ELEMENTO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO (71) SAINT GOBAIN PAM (FR)
(21) BR 11 2019 001371-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2017 (54) APARELHO DISPENSADOR E MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE UM LÍQUIDO DE BEBIDA CARBONATADA (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2019 001629-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2017 (54) EMISSOR ACÚSTICO DE FUNDO DE POÇO (71) FEDERALNOE GOSUDARSTVENNOE BUDZHETNOE UCHREZHDENIE NAUKI INSTITUT FIZIKI METALLOV IMENI M.N. MIKHEEVA URALSKOGO OTDELENIYA ROSSIISKOI ACADEMII NAUK (IFM URO RAN) (RU) ; OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTIU "NPO "PROMRESURS" (OOO "NPO "PROMRESURS) (RU) ; SERVICIOS Y

	SUMINISTROS WEAVER DE MEXICO, SA DE CV. (MX)
(21) BR 11 2019 001662-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM ARRANJO DE AQUECEDOR, APARELHO CONFIGURADO PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 001688-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2017 (54) ALINHAMENTO DE ÊMBOLO DE FORMADOR DE CORPO DE LATA (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001709-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2017 (54) CONJUNTO DE LUVA DE REESTAMPAGEM (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001730-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2017 (54) MONITOR DE DESLOCAMENTO RADIAL (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001733-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2017 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GLICÓIS A PARTIR DE UM ESTOQUE DE ALIMENTAÇÃO CONTENDO SACARÍDEO EM UM SISTEMA DE REATOR. (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 002171-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2017 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA PREPARAR UM TECIDO NÃO TECIDO DE ÁCIDO POLILÁCTICO (PLA) POR FIAÇÃO CONTÍNUA (71) FITESA GERMANY GMBH (DE) ; FITESA SIMPSONVILLE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002550-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2016 (54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DE TECIDO (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 002680-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 15/09/2017 (54) MÉTODO PARA A PRODUZIR AROS DE BASE CÔNCAVA, ARO DE BASE CÔNCAVA E RODA DE VEÍCULO COM O MESMO, PARA VEÍCULOS COMERCIAIS (71) MAXION WHEELS GERMANY HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 002825-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2017 (54) ESTRUTURA DE FREIO DE INTERTRAVAMENTO PARA VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 002935-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2017 (54) CHASSI PARA VEÍCULO MOTORIZADO DE DUAS RODAS (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 003346-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2017 (54) PRODUTO DE CONSUMO, MÉTODO PARA MODULAR AS PROPRIEDADES DE GOSTO DE UM PRODUTO DE CONSUMO E MÉTODO PARA MODULAR CARACTERÍSTICAS DE GOSTO INDESEJÁVEIS EM UM PRODUTO DE CONSUMO (71) TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003503-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2017 (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 003630-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO OLEOSA PARA METALURGIA E MÉTODO PARA METALURGIA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003860-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2017 (54) Trocador de calor (71) BRAZEWAY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003994-5 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 17/08/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO SULFÚRICO AQUOSO, E, UNIDADE DE PRÉ-RESFRIAMENTO (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2019 004690-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2017 (54) CONTROLADOR PREVENTIVO DE ERUPÇÃO, E, MÉTODO PARA FECHAR UM FURO TRANSPASSANTE (71) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US)
(21) BR 11 2019 004795-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) MÉTODO PARA FABRICAR FILAMENTOS DE CELULOSE (71) FPINNOVATIONS (CA)
(21) BR 11 2019 004839-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 005289-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA SEPARAR SUBSTÂNCIAS DE POÇOS DE PETRÓLEO (71) SEABED SEPARATION AS (NO)
(21) BR 11 2019 005384-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR MATERIAIS CIMENTANTES ELABORADOS A PARTIR DA RECICLAGEM DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS DOS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE CERÂMICA E TIJOLOS (71) NATALIA ANDREA MONTOYA CIFUENTES (CO)
(21) BR 11 2019 005836-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2017 (54) MÉTODO DE INJEÇÃO INVERTIDA PARA AFIXAÇÃO DE UMA TERMINAÇÃO A UM MEMBRO DE TRAÇÃO (71) RICHARD V. CAMPBELL (US) ; GLADWIN DAVID (US)
(21) BR 11 2019 005840-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2017 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL

	DENSIFICADO, GRÂNULOS DE MATERIAL DENSIFICADO E UTILIZAÇÃO (71) ARMOR (FR)
(21) BR 11 2019 006189-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PELÍCULA COMPREENDENDO CELULOSE MICROFIBRILADA, UMA PELÍCULA E UM PRODUTO DE PAPEL OU PAPELÃO (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 006197-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE LÍQUIDO, COMPONENTE DE GERAÇÃO DE VAPOR, SISTEMA ELETRÔNICO DE PROVISÃO DE VAPOR (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 006370-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2017 (54) DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO DE FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA SÓLIDA (71) QUALICAPS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 007012-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) ÁGUA CARBONATADA CONTENDO ALULOSE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA A MESMA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 007165-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2017 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO DE METAIS, METAIS RAROS E METAIS DE TERRAS RARAS A PARTIR DE RESÍDUOS DE PRODUÇÃO DE ALUMINA POR PROCESSO BAYER OU A PARTIR DE MATERIAIS COM UMA COMPOSIÇÃO QUÍMICA SIMILAR AOS DITOS RESÍDUOS, E REFINO DO CONCENTRADO ASSIM OBTIDO (71) ECOTEC GESTIONE IMPIANTI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 007361-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2017 (54) CORREIA QUE COMPREENDE UM CORPO ELASTOMÉRICO E UM CABO DE TRAÇÃO, MÉTODO PARA PREPARAR A MESMA E CABO DE TRAÇÃO PARA REFORÇAR UM ARTIGO ELASTOMÉRICO (71) GATES CORPORATION (US)

(21) BR 11 2019 007436-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2017 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA GASEIFICAR BIOMASSA (71) WS WÄRMEPROZESSTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007573-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2017 (54) ATUADOR HIDRÁULICO COM AMPLIFICADOR DE PRESSÃO DE CARTUCHO (71) PISTONPOWER APS (DK)
(21) BR 11 2019 007840-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2017 (54) TECIDO DE MALHA TRIDIMENSIONAL DE TRAMA, ROUPA DE SEGURANÇA COMPREENDENDO UM TECIDO DE MALHA TRIDIMENSIONAL DE TRAMA, MATERIAL COMPÓSITO, MÉTODO PARA FABRICAR UM TECIDO DE MALHA TRIDIMENSIONAL, MÉTODO PARA FABRICAR UMA ROUPA QUE COMPREENDE O TECIDO DE MALHA TRIDIMENSIONAL DE TRAMA, E MÉTODO PARA FABRICAR UM MATERIAL COMPÓSITO (71) GRANBERG AS (NO)
(21) BR 11 2019 007853-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2017 (54) PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE COBALTO A PARTIR DE MATERIAIS CONTENDO COBALTO (71) UMICORE (BE)
(21) BR 11 2019 007893-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2017 (54) APARELHO PARA RECIPIENTES DE ENCHIMENTO A MUITO QUENTE (71) S.I.P.A SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 007996-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2017 (54) SISTEMA DE TRANSPORTE E MÉTODO PARA TRANSPORTE DE UM MATERIAL (71) LHB MINING SOLUTIONS GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 008186-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2017

	(54) Método e sistema de ajuste de uma torre de resfriamento e meio legível por computador (71) SEKO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 008838-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA SÓLIDA COMPREENDENDO CICLANILIPROLE OU SEU SAL E MÉTODOS PARA O CONTROLE DE PRAGAS E A PROTEÇÃO DE MUDAS DE PLANTAS (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 009039-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÃO SECA OU LÍQUIDA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO. (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 009476-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2016 (54) IDENTIFICADOR DE RASTREABILIDADE (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 009537-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA DISCRETA E UMA COMPOSIÇÃO-BASE AQUOSA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009550-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA DISCRETA E UMA COMPOSIÇÃO-BASE AQUOSA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009554-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA DISTINTA E UMA COMPOSIÇÃO-BASE AQUOSA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 009558-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018

	(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA DISTINTA E UMA COMPOSIÇÃO-BASE AQUOSA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 010088-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2017 (54) UM PROCESSO PARA A PRODUÇÃO INTEGRADA DE UREIA E UREIA-NITRATO DE AMÔNIO (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2019 010341-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2017 (54) COMPOSTO, E, FORMULAÇÃO PARA CONTROLE DE ORGANISMOS NOCIVOS, FORMULAÇÃO INSETICIDA OU FORMULAÇÃO ACARICIDA, FORMULAÇÃO PARA CONTROLE DE ECTOPARASITAS, E, FORMULAÇÃO PARA CONTROLE DE ENDOPARASITAS OU PARA EXPULSÃO DE ENDOPARASITAS (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 010832-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2017 (54) USO DE UM COMPOSTO QUE INCLUI MAGNÉSIO COMO LIGANTE PARA PRODUZIR PELOTAS FUNDIDAS DE MINÉRIO METÁLICO, PROCESSO PARA FABRICAR PELOTAS FUNDIDAS DE MINÉRIO METÁLICO, COMPOSIÇÃO DE PELOTAS FUNDIDAS DE MINÉRIO METÁLICO E PELOTAS FUNDIDAS DE MINÉRIO METÁLICO BRUTO (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2019 011013-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE ESPARGIMENTO PARA FLOTAÇÃO DE ESPUMA, MÉTODO DE FLOTAÇÃO DE ESPUMA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO. (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 011367-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2017 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE HMF (71) SÜDZUCKER AG (DE)
(21) BR 11 2019 012634-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2017 (54) DISPOSIÇÃO EM UM VEÍCULO AUTOMOTIVO

	(71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2019 012880-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2017 (54) Cápsula com projeção de atuação e sistema de preparação de produtos comestíveis com base em cápsulas (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)
(21) BR 11 2019 012887-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2017 (54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE ÓLEO (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 013350-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2017 (54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBO DE AÇO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 013509-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2018 (54) SUPORTE PARA UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO MÓVEL (71) CHEN-KEE YUAN (CA)
(21) BR 11 2019 016410-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2017 (54) SISTEMA DE INSPEÇÃO DE PLACAS DE POÇOS E MÉTODO PARA CALCULAR UM TAMANHO E UM NÚMERO DE PARTÍCULAS (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 016472-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE CONDICIONAMENTO DE CABELOS E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE CONDICIONAMENTO DOS CABELOS ESTÁVEL E MAIS TRANSPARENTE (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 016679-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2017 (54) CONCENTRADO DE MISTURA HERBICIDA. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 017055-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 15/02/2018 (54) SUPORTE PARA INTERCONECTAR UMA PLURALIDADE DE MEMBROS ESTRUTURAIS E ARMAÇÃO MODULAR (71) JACEK STYRC (CA)
(21) BR 11 2019 017287-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) SISTEMA DE IMPLANTE DENTAL (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2019 017371-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2018 (54) LAMINADO, MANGUEIRA E MÉTODO PARA PRODUZIR O REFERIDO LAMINADO (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 017808-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2018 (54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAR UM ÁCIDO DICARBOXÍLICO AROMÁTICO (71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 018673-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2018 (54) COPRODUÇÃO DE METANOL, AMÔNIA E UREIA (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2019 019288-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) SISTEMA DE IMPLANTE (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH) ; MAXON INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2019 019389-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA DISTINTA E UMA COMPOSIÇÃO DE BASE AQUOSA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 019393-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA DISCRETA E UMA COMPOSIÇÃO-BASE AQUOSA

	(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 019434-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA INDIVIDUAL E UMA COMPOSIÇÃO-BASE AQUOSA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 019442-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA DISCRETA E UMA COMPOSIÇÃO-BASE AQUOSA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 019594-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2018 (54) MÉTODO DE RESTAURAÇÃO DENTÁRIA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PILAR DE RESTAURAÇÃO DENTÁRIA DESTINADO A SER FIXADO A UM IMPLANTE DENTÁRIO E ELEMENTO DE CICATRIZAÇÃO (71) EUROTEKNIKA (FR)
(21) BR 11 2019 020270-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA PREVENIR OU ALIVIAR OS SINTOMAS DA CASPA NO COURO CABELUDO E/OU NO CABELO E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 020766-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO PARA APERFEIÇOAR UM TRATAMENTO MÉDICO NÃO CIRÚRGICO (71) ANTI-PLASMIN TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 020836-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2018 (54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE LÍTIO (71) UMICORE (BE)
(21) BR 11 2019 021056-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) USOS DE UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UM PEPTÍDEO

	MIMÉTICO DE COLÁGENO PARA O TRATAMENTO OU A PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA, DISTÚRBIO OU FERIDA OCULAR (71) SUSTAIN HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 021826-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) DISPOSITIVO PARA EMBALAR ESFERAS PARA VASOS DE REAÇÃO PARA UM UTENSÍLIO DE ANÁLISE (71) DIAGNOSTICA STAGO (FR)
(21) BR 11 2019 021862-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2017 (54) MÉTODO E QUEIMADOR PARA AQUECER UM FORNO PARA O PROCESSAMENTO DE METAL (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 021958-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2018 (54) PRODUTOS DE INTERPOLÍMERO DE ETILENO, PROCESSO CONTÍNUO S DE POLIMERIZAÇÃO EM SOLUÇÃO E PELÍCULA DE POLIETILENO (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 022330-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2017 (54) MATERIAL DE FOLHA PARA CONFORMAÇÃO SUPERPLÁSTICA A BAIXA TEMPERATURA (71) PUBLIC STOCK COMPANY VSMPO-AVISMA CORPORATION (RU) ; THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 022444-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM INDICADOR DE DIREÇÃO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM INDICADOR DE DIREÇÃO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 022497-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2018 (54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBOS DE AÇO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 022823-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 02/05/2018 (54) IMPLANTE DENTÁRIO, PEÇA SECUNDÁRIA, FERRAMENTA DE INSERÇÃO E SISTEMA DE IMPLANTE DENTÁRIO (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2019 022833-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2018 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA NÃO HIDRATO DE ÁCIDO 1-AMINO CICLOPROPANO CARBOXÍLICO (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 024131-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2018 (54) CONEXÃO ROSCADA PARA CANOS OU TUBOS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA CONEXÃO ROSCADA PARA CANOS OU TUBOS (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 025067-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2018 (54) FOGÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 025752-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2018 (54) FERRAMENTAS LAPAROSCÓPICAS DE REALIDADE VIRTUAL (71) VERB SURGICAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 025979-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO MICROBIANO EM UM PRODUTO, LENÇO UMEDECIDO, E, EMULSÃO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027415-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2018 (54) DISPOSITIVO PARA MONTAR E/OU DESMONTAR ADUELAS EM UM FORNO DE CUBA E SEU MÉTODO (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 027541-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2018 (54) MÉTODO DE ADMINISTRAR O CONTEÚDO DE UM KIT DE IMPRESSÃO

	DENTAL E KIT DE IMPRESSÃO DENTAL (71) SMILEDIRECTCLUB LLC (US)
(21) BR 11 2019 028089-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2017 (54) MÉTODO PARA SOLDAR DUAS FOLHAS DE AÇO (71) APERAM (LU)
(21) BR 11 2020 000041-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2018 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA FÁBRICA DE FABRICAÇÃO DE FERRO OU AÇO (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2020 000594-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2018 (54) SISTEMA DE CONEXÃO ENTRE UMA GARRAFA E UMA CABEÇA DE DISPENSA (71) GUALA DISPENSING S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 000647-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2018 (54) PEÇA DE AUMENTO ÓSSEO E KIT QUE CONSISTE EM UMA PEÇA DE AUMENTO ÓSSEO COM UM IMPLANTE (DENTAL) INSERIDO (71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 001093-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2018 (54) PULSEIRA DE RÓTULO DE PRODUTO, MÉTODO DE FABRICAR E CONTÊINER DE PRODUTO INCORPORANDO REFERIDA PULSEIRA DE RÓTULO (71) SPINLABEL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001842-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2018 (54) NÚCLEO DE MOLA BOLSA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) AGRO HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 001905-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2018 (54) SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO

	DE UM SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO, USO DE UM SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO E INSTALAÇÃO PARA DEPOSIÇÃO A VÁCUO CONTÍNUA (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 001968-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2018 (54) DISPOSITIVO PARA ASPERGIR UMA COMPOSIÇÃO DE ENGOMAGEM QUE FORMA UMA INSTALAÇÃO, INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO DE LÃ MINERAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE LÃ MINERAL (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2020 002032-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2017 (54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL ELETRICAMENTE OPERÁVEL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA RECARREGAR UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 003263-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2018 (54) ETIQUETA DE RFID DE TECIDO DURÁVEL E COMBINAÇÃO DE UM ITEM DE TECIDO E A ETIQUETA DE RFIDDE TECIDO DURÁVEL (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2020 003818-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2018 (54) TAMPA PARA LÁPIS (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2020 003906-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2018 (54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE BOLHA ULTRAFINA, APARELHO DE FABRICAÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE LÍQUIDO CONTENDO BOLHA ULTRAFINA, E LÍQUIDO CONTENDO BOLHA ULTRAFINA (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 007284-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2018 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE DESCARGA DE FLUIDO COMPRIMIDO (71) SMC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2020 007694-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/11/2017
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM SUBSTRATO MULTICAMADA FORMADO POR ESPUMA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2020 008739-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/10/2018
(54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE FLUIDO PROVIDO DE UM BOCAL DE CONTATO MODULAR COM UM OSCILADOR FLUÍDICO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(21) BR 11 2020 008985-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/10/2018
(54) BICO DE DUAS PEÇAS PARA DIFUSORES DE AEROSSOL
(71) LINDAL FRANCE SAS (FR)

(21) BR 11 2020 009263-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/08/2018
(54) BICO DE ACOMPANHAMENTO DE SUPERFÍCIE, DISPOSITIVO DE OBSERVAÇÃO PARA SUPERFÍCIE DE OBJETO EM MOVIMENTO E MÉTODO DE OBSERVAÇÃO PARA SUPERFÍCIE DE OBJETO DE MOVIMENTO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2020 009544-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2018
(54) CABEÇA DISPENSADORA DE FLUIDO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PAREDE DE PULVERIZAÇÃO E DISPENSADOR DE FLUIDO
(71) APTAR FRANCE SAS (FR)

(21) BR 11 2020 009987-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/11/2018
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SOLICITAÇÃO, SISTEMA DE REDE, E ENTIDADE DE FUNÇÃO DE GERENCIAMENTO DE MOBILIDADE E ACESSO, ENTIDADE DE FUNÇÃO DE PLANO DE CONTROLE, CHIP E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2020 010232-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/11/2018
(54) COLCHÃO
(71) VINCENZO BUONINFANTE (IT)

(21) BR 11 2020 017064-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2019 (54) IMPLANTE DENTÁRIO ZIGOMÁTICO ASSIMÉTRICO COM MICRORROSCA/MICROSSULCO PARCIAL (71) SOUTHERN IMPLANTS (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2020 019788-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE FILTRO SOLAR, USO DE UMA COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 024224-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2019 (54) ENCHIMENTO DE ESPUMA TENDO VOLUMES OCOS E UMA BANDA FLEXÍVEL (71) VARIOWELL DEVELOPMENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 024853-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2019 (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO DE IMAGENS PARA ARQUIBANCADAS OU ESCADARIAS (71) STAIRMEDIA BCN, S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 025019-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2019 (54) FORMULAÇÕES DE DENTIFRÍCIO TENDO PARTÍCULAS DE SÍLICA ESFÉRICAS COMPATÍVEIS COM COMPOSTOS ESTANOSOS PARA REDUÇÃO DE RDA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 009477-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2018 (54) COBERTURAS DE ABERTURA DE DISTRIBUIÇÃO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 015517-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2020 (54) CONEXÃO DE ESTACAS, ESTRUTURA DE ACOPLAMENTO DE ESTACA, E MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE ESTACA (71) GIKEN LTD. (JP)

(21) BR 11 2021 022807-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2020 (54) ANTENA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO INCLUINDO A MESMA (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2014 030792-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2012 (54) ARTIGO (62) BR 11 2014 009432-2 16/04/2012 (71) ADVANCED BATTERY CONCEPTS, LLC (US)
(21) BR 12 2016 013829-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2012 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA E APARELHO PARA COORDENAÇÃO DE OPERAÇÕES DE AUTO-OTIMIZAÇÃO EM REDE AUTO-ORGANIZADA (62) BR 11 2014 010597-9 20/03/2012 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2017 013717-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DECODIFICAR SINAIS HOA MULTIPLEXADOS E PERCEPTUALMENTE CODIFICADOS, E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO (62) BR 11 2016 000245-8 24/06/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2017 024393-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR OU DECODIFICAR UMA IMAGEM COM PREDIÇÃO DE INFORMAÇÃO DE MOVIMENTO INTER-CAMADA DE ACORDO COM ESQUEMA DE COMPRESSÃO DE INFORMAÇÃO DE MOVIMENTO (62) BR 11 2015 025322-9 24/03/2014 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 017207-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2014 (54) MÉTODO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE MÍDIA, APARELHO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (62) BR 11 2016 004299-9 27/08/2014 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY

	INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 017865-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DECODIFICAR UMA REPRESENTAÇÃO DE AMBISSÔNICOS DE ORDEM SUPERIOR (HOA), MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO-TRANSITÓRIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIO (62) BR 11 2016 000245-8 24/06/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 022614-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2016 (54) REBOQUE DE IMPLANTAÇÃO DE CANO (62) BR 11 2018 070732-5 08/04/2016 (71) FLEXSTEEL PIPELINE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2021 020310-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) CONDENSADOR DE VAPOR INDUSTRIAL RESFRIADO POR AR DE MINITUBO (62) BR 11 2018 076003-0 21/06/2017 (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 12 2021 020683-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) PROCESSOS PARA APRIMORAR OS ATRIBUTOS OTIMIZADORES DE RESISTÊNCIA DE CELULOSE MICROFIBRILADA, PRODUTO DE PAPEL, SUSPENSÃO AQUOSA. COMPOSIÇÃO PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL E PRODUTO DE PAPEL (62) BR 11 2015 022072-0 14/03/2014 (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 020689-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE CELULOSE MICROFIBRILADA COM ATRIBUTOS APRIMORADOS PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE PAPEL (62) BR 11 2015 022072-0 14/03/2014 (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 024709-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2017

(54) COMPOSIÇÃO E KIT
(62) BR 11 2018 069060-0 27/01/2017
(71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP) ; MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 12 2022 000451-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/12/2016
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE SULFITO DE POTÁSSIO, BISSULFITO DE POTÁSSIO OU UMA MISTURA DOS MESMOS E PRODUTO DE POTÁSSIO LÍQUIDO
(62) BR 11 2018 013555-0 16/12/2016
(71) TESSENDERLO KERLEY, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 001588-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/09/2013
(54) SISTEMA DE COMPUTADOR, MÉTODO EM UM SISTEMA DE COMPUTADOR E DISPOSITIVO DE MEMÓRIA OU ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL
(62) BR 11 2015 025393-8 20/09/2013
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 004023-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/12/2014
(54) FIBRA INORGÂNICA COM RETRATIBILIDADE E RESISTÊNCIA AUMENTADAS
(62) BR 11 2017 000909-9 23/12/2014
(71) UNIFRAX I LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 008602-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/10/2014
(54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO E MÉTODO PARA FORNECER UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO DECODIFICADA UTILIZANDO UMA DISSIMULAÇÃO DE ERRO QUE MODIFICA UM SINAL DE EXCITAÇÃO NO DOMÍNIO DE TEMPO
(62) BR 11 2016 009805-6 27/10/2014
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

---

(21) BR 12 2022 008603-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/10/2014
(54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO E MÉTODO PARA FORNECER UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO DECODIFICADA UTILIZANDO UMA DISSIMULAÇÃO DE ERRO QUE MODIFICA UM SINAL DE EXCITAÇÃO NO

	DOMÍNIO DE TEMPO (62) BR 11 2016 009805-6 27/10/2014 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 20 2017 009587-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARREGADOR DE EMBALAGENS (71) VOLMIR DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2018 016143-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2018 (54) DISPOSITIVO DE ENTINTAMENTO COM TUBO DE ASPERSÃO EXTERNA AO CASSETE DAS RECICLADORAS DE CÉDULAS (71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2018 076461-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM FACA MATRIZ PARA CORTAR SALSICHAS REVESTIDAS (71) MAQTIVA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2018 077029-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2018 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE INJETADO PARA CORTADOR DE PISOS (71) CARLOS MANOEL GUARDIA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 005381-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2021 (54) MOLDURA PARA TAPETE HIGIÊNICO DE ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (71) ELIZABETH RUIZ (BR/SP) ; ADRIANA RODRIGUES DE LACERDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 001779-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2022 (54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA REBOCÁVEL COM MÓDULO CENTRAL INTERCAMBIÁVEL (71) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER (BR/RS)
(21) PI 1006975-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/02/2010

(54) PROCESSOS PARA FABRICAÇÃO DE
1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)FENIL]PIPERAZINA OU DE SEU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL E PARA REMOÇÃO OU DIMINUIÇÃO DE IMPUREZA DE
1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)FENIL]PIPERAZINA-HBR E COMPOSTO
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 20 2017 011129-1 U2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada
(22) 26/05/2017
(54) MODELO DE ARREIO AJUSTÁVEL PARA PACOTE DE LANÇAMENTO AÉREO DE CARGAS
(71) LUZINETE SANTOS MENDES (BR/RJ)
Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2701 de 11/10/2022 por ter sido indevida.

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 11 2013 015129-3 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 14/12/2011
(54) Anticorpo isolado ou fragmento do mesmo e composição farmacêutica
(71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG) ; DSO NATIONAL LABORATORIES (SG)
Retifica-se o deferimento notificado na RPI nº 2696 de 06/09/2022.

---

(21) BR 11 2019 020389-3 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 08/05/2018
(54) ANTIESPUMANTE PARA UM FERMENTADOR, FERMENTADOR DE MICRORGANISMO, E, MÉTODOS DE CULTIVO DE MICRORGANISMO E PARA FABRICAR UM OBJETO-ALVO DE FERMENTAÇÃO
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
Retifica-se o deferimento da RPI 2700 de 04/10/2022por ter sido efetuado com incorreções.

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 004079-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/02/2012
(54) MÁQUINA ELÉTRICA DE ACIONAMENTO DUAL COM JOGOS DE ENGRENAGENS EPICICLOIDAIS CONTROLÁVEIS
(71) TAI-HER YANG (TW)

---

(21) BR 10 2013 010417-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/04/2013
(54) PRODUÇÃO DE SISTEMAS NANOMÉTRICOS - NANOEMULSÕES E NANOCÁPSULAS POLIMÉRICAS DE PROPIONATO DE CLOBETASOL ASSOCIADO À ÓLEOS VEGETAIS PARA USO TÓPICO EM TRATAMENTO DE DERMATITES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 029821-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/11/2015
(54) COLCHÃO PARA SER ALOCADO EM DISPOSITIVOS DE RETENÇÃO PARA CRIANÇAS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 001665-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 26/01/2016
(54) ROTOR PARA MOTOR ELÉTRICO, MOTOR COM CAPACIDADE PARA ACIONAR O ROTOR E USO DO ROTOR
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)

---

(21) BR 10 2016 002320-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/02/2016
(54) SISTEMA E DISPOSITIVO GERADOR DE ENERGIA LIMPA
(71) NEWTON CARLOS DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 10 2016 003722-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/02/2016 (54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE ÓLEO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 023073-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/10/2016 (54) DESENVOLVIMENTO DE TINTA COM RESINA À BASE DE MICROALGA(S) E/OU CIANOBACTÉRIAS (71) UNVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2016 030208-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2016 (54) ACESSÓRIO AUTOMOTIVO DESTINADO A GERAÇÃO DE ENERGIA ATRAVÉS DE REAÇÕES MOLECULARES (71) MARCOS CÉSAR PEREIRA DA SILVA INFORMÁTICA ME (BR/SP) ; MARCOS CÉSAR PEREIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 014626-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2017 (54) CONDUTO FLEXÍVEL (71) SIMEROS PROJETOS ELETROMECANICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 018210-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/08/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA REMOÇÃO DE DUTOS SUBMARINOS (71) DOMMO ENERGIA S.A (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 023018-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/10/2017 (54) BIOCURATIVO CONSTITUIDO DE BIOFILME DE SERICINA CONTENDO SULFADIAZINA DE PRATA PARA O TRATAMENTO DE QUEIMADURAS E USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 028642-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/12/2017 (54) BIOPRATICANDO MOLECULAR (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR)
(21) BR 10 2018 071138-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 13/10/2018 (54) MOLDE FLEXÍVEL PARA CASULOS DE VEÍCULOS DE RECREAÇÃO (71) LEONIDAS JOSE FLEITH (BR/SC)
(21) BR 11 2013 014472-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/12/2011 (54) DISPOSITIVO DE BUSCA DE PONTO DE ACESSO SEM FIO E MÉTODO APERFEIÇOADO NO MODO DE ARMAZENAGEM DE RESULTADOS DE BUSCA, PROGRAMA DE CONTROLE E MEIO DE ARMAZENAGEM (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 017095-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/01/2013 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA REGULAR ATIVIDADE DE PROTEÍNA DE UMA PROTEÍNA ALVO, MÉTODO PARA TRATAR UM ESTADO OU CONDIÇÃO DA DOENÇA, BIBLIOTECA DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA DEGRADAR UMA PROTEÍNA ALVO, E, USO DE UM COMPOSTO (71) YALE UNIVERSITY (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED UNIVERSITY OF CAMBRIDGE (GB)
(21) BR 11 2015 006705-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2013 (54) ANTIANDROGÊNIOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA RESISTENTE À CASTRAÇÃO NÃO METASTÁTICO E USOS DESTES (71) ARAGON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 014223-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/10/2013 (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA COMUNICAR INFORMAÇÕES DE REDE DE ACESSO NÃO CELULAR ATRAVÉS DE UMA REDE CELULAR (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2015 016012-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/04/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRANSFERÊNCIA DE RECURSOS (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 016189-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/01/2014 (54) USOS DE METILGLIOXAL BIS (GUANILHIDRAZONA) (“MGBG”), USO DE

	METILGLIOXAL BIS (GUANILHIDRAZONA) (“MGBG”) E UM AGENTE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) PATHOLOGICA LLC (US)
(21) BR 11 2015 017628-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/01/2014 (54) COMPOSIÇÕES E USOS DE COMPOSTOS DE FENOXIPROPILAMINA PARA FABRICAÇÃO DAS MESMAS (71) MINERVA NEUROSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023042-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/03/2014 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ATIVAÇÃO DE LOCAIS DE ENTREGA/COLETA COM ATENDIMENTOS TEMPORÁRIOS (71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026484-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/05/2014 (54) USOS DE MENTOL, LINALOOL E/OU ICILIN, BEM COMO COMPOSIÇÃO DESTES, NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DANO NEURONAL NÃO INFLAMATÓRIO DE TRAUMA CEREBRAL E ACIDENTES VASCULARES CEREBRAIS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 027143-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/04/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DEFINIÇÃO DE TAREFA (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 029488-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/05/2014 (54) HÍBRIDOS DE OXAZOLIDINONA-QUINOLONA, E SEUS USOS NOTRATAMENTO PARENTÉRICO OU NA PROFILAXIA DE DOENÇASBACTERIANAS (71) MORPHOCHEM GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009031-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/10/2014 (54) CORRENTE DE ANCORAGEM, E, CORPO FLUTUANTE (71) IDEOL (FR)
(21) BR 11 2016 011605-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/11/2014

	(54) COMPOSIÇÃO DE UM INIBIDOR DE TRANSCRIPTASE REVERSA NÃO NUCLEOSÍDEO (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2016 016205-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2014 (54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE NAVIO PARA MANTER A POSIÇÃO RELATIVA ENTRE NAVIOS OPERATIVAMENTE ACOPLADOS E MÉTODO (71) CONOCOPHILLIPS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 021282-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/03/2015 (54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS ANTIFÚNGICOS E OS REFERIDOS COMPOSTOS (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES (US) ; VIAMET PHARMACEUTICALS (NC), INC. (US)
(21) BR 11 2016 022470-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2015 (54) INALADOR DE PÓ DE NICOTINA AROMATIZADO E MÉTODO DE INALAÇÃO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 027674-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/05/2015 (54) FORMAS MELHORADAS DE UM INIBIDOR SELETIVO DE PI3K DELTA PARA USO EM FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS (71) RHIZEN PHARMACEUTICALS SA (CH)
(21) BR 11 2017 015711-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/01/2016 (54) DISPOSITIVO DE TERMINAL E ESTAÇÃO BASE PARA USO EM UM SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO SEM FIO (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 012405-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/12/2016 (54) CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS ULTRAFINAS DE BLINDAGEM DE INFRAVERMELHO PRÓXIMO, FILME INTERMEDIÁRIO DE BLINDAGEM DE RADIAÇÃO SOLAR, ESTRUTURA LAMINADA DE BLINDAGEM DE INFRAVERMELHO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM CORPO DE DISPERSÃO DE PARTÍCULAS ULTRAFINAS DE BLINDAGEM DE

	INFRAVERMELHO PRÓXIMO (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 071475-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/05/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE AÇO TWIP LAMINADA A FRIO RECUPERADA E CHAPA DE AÇO TWIP LAMINADA A FRIO, RECUPERADA E REVESTIDA (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 071766-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/04/2017 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE MICROCÁPSULAS (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2018 073755-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/05/2017 (54) FILAMENTOS DE SPANDEX FIADOS EM SOLUÇÃO NÃO REDONDOS E MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS (71) A&AT UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 077269-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/07/2017 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PRODUZIR PÓS CERÂMICOS (71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 11 2022 002051-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/03/2020 (54) ALIMENTO EM PÓ CONTENDO PLANTA COMESTÍVEL, E ALIMENTO/BEBIDA CONTENDO A MESMA (71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 020723-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/05/2015 (54) USO DE AMICACINA OU DE UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTA (62) BR 11 2016 026699-4 15/05/2015 (71) INSMED INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 000827-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/05/2014 (54) DERIVADOS DE SULFAMOÍLPIRROLAMIDA E O SEU USO COMO MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO DA HEPATITE B

(62) BR 11 2015 028461-2 16/05/2014
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

---

(21) BR 12 2021 024804-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/02/2014
(54) COMPOSTOS PARA INDUZIR APOPTOSE E USOS DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E DOENÇAS IMUNES E AUTOIMUNES
(62) BR 11 2015 021115-1 21/02/2014
(71) ABBVIE INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 002140-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/02/2010
(54) PROCESSOS PARA FABRICAÇÃO DE 1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)FENIL]PIPERAZINA OU DE SEU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL E PARA REMOÇÃO OU DIMINUIÇÃO DE IMPUREZA DE 1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)FENIL]PIPERAZINA-HBR, SOLUÇÃO LÍQUIDA E SOLVATO DE ISOPROPANOL DE 1-[2-(2,4-DIMETIL-FENIL-SULFANIL)FENIL]PIPERAZINA-HBR
(62) PI 1006975-5 16/02/2010
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)

---

(21) BR 12 2022 006471-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/05/2015
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS
(62) BR 11 2016 026764-8 06/05/2015
(71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 007288-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/12/2017
(54) PROCESSOS PARA DESIDRATAR UMA MISTURA DE ALIMENTAÇÃO DE SAL DE CLOROFENOL, PARA PREPARAR E RECUPERAR ÁCIDO 3,6-DICLOROSSALICÍLICO (3,6-DCSA) E/OU UM SAL DO MESMO, PARA RECUPERAR 2,5-DICLOROFENOL (2,5-DCP) E/OU UM SAL DO MESMO, E PARA REMOVER IMPUREZAS DE UMA MISTURA DE ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO 2,5-DICLOROFENOL (2,5-DCP) E/OU DE UM SAL DO MESMO
(62) BR 11 2019 011557-9 04/12/2017
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 008788-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/03/2013

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA TRANSDÉRMICA COMPREENDENDO PRÓ-FÁRMACO COM ELEVADA PENETRAÇÃO PARA USO NO TRATAMENTO TÓPICO DE UMA CONDIÇÃO PULMONAR, RINITE ALÉRGICA, CONJUNTIVITE ALÉRGICA, COCEIRA OU CORRIMENTO NASAL
(62) BR 11 2014 028643-4 15/03/2013
(71) TECHFIELDS PHARMA CO., LTD. (CN) ; CHONGXI YU (US)

---

(21) BR 12 2022 008824-4 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/06/2018
(54) CARREADORES LIPÍDICOS NANOESTRUTURADOS E EMULSÕES ESTÁVEIS E USOS DOS MESMOS
(62) BR 11 2019 026615-1 15/06/2018
(71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US)

---

(21) BR 20 2017 002208-6 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/02/2017
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CARROCERIA DE TRATOR PARA INSTALAÇÃO DE CABOS TERRESTRES
(71) AILTON FIGUEIREDO BOTAZINI (BR/MG)

---

(21) BR 20 2017 005411-5 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/03/2017
(54) DISPOSIÇÃO EM DISTRIBUIDOR PNEUMÁTICO DE PLANTADEIRA
(71) METAL WORK PNEUMÁTICA DO BRASIL LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 20 2017 010517-8 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/05/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO DOSADOR DE SEMENTES APLICADO EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)

---

(21) BR 20 2017 011884-9 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 05/06/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO JUMELO
(71) FABIANO DA SILVA PEREIRA (BR/GO)

---

(21) BR 20 2017 012076-2 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/06/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARROCERIA DE CAMINHÕES PARA TRANSPORTE DE ESPIGA DE MILHO
(71) TRANSGRAOS LTDA (BR/MG)

(21) BR 20 2017 012727-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/06/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TÊNIS OU BOTA PARA UTILIZAÇÃO EM TREINAMENTO E PRÁTICA DE LEVANTAMENTO DE PESO (71) FABRIZIO MOSCHEM (BR/RS)
(21) PI 1011576-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2010 (54) COMPOSIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM FLUIDO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR CONTIDO NO SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, E SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)

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 2017 005942-1 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada
(22) 13/03/2017
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE HIDROLISADO HEMICELULÓSICO A PARTIR DE CASCAS DE FRUTOS DE CACAU
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2697 de 13/09/2022, tendo em vista a devolução de prazo concedida, conforme publicação na RPI 2702 de 18/10/2022 (despacho publicado: 15.22).

---

(21) BR 11 2021 009239-0 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada
(22) 30/10/2019
(54) PRENSA DE ABA E MÉTODO PARA MARCAR INDÍCIOS EM MATÉRIA-PRIMA DE ABA
(71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2701 de 11/10/2022 por ter sido indevida.

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 011733-0 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada
(22) 14/11/2012
(54) SUSPENSÕES AUTOCLAVÁVEIS DA FORMA 2 DE CICLOSPORINA A
(71) ALLERGAN, INC. (US)
Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2700 de 04/10/2022 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 2013 005034-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 01/03/2013
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS PROTEICAS UTILIZANDO RADIAÇÃO IONIZANTE
(71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
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 023515-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 13/09/2013
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO COM ADIÇÃO DE FERMENTO, PARA AUMENTO DE PRODUÇÃO EM PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÁLCOOL
(71) USINA UBIRALCOOL LTDA - EPP (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 2013 028239-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 01/11/2013
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ETANOL
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (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 2013 031052-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 02/12/2013
(54) LEVEDURA RECOMBINANTE PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO LÁTICO UTILIZANDO GLICEROL BRUTO COMO FONTE DE CARBONO
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; INTEGRA BIOPROCESSOS E ANÁLISES (BR/DF) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)
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 031292-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/12/2013
(54) DESENVOLVIMENTO DE MICRO E/OU NANOPARTÍCULAS DE COMPOSTOS E/OU BIOMASSA DE MICROALGA(S) E/OU BIOMASSA DE CIANOBACTÉRIA(S) UTILIZANDO COMO MATERIAL DE PAREDE BIOPOLÍMETROS EXTRAÍDOS DE MICROALGA(S) E/OU CIANOBACTÉRIA(S)
(71) UNVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (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 2014 006641-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 20/03/2014
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ENZIMA LIPASE VIA PROCESSO FERMENTATIVO EM ESTADO SÓLIDO A NÍVEL INDUSTRIAL
(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA -APC (BR/PR)
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 2014 023096-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 12/09/2014
(54) OBTENÇÃO DE PEPTÍDEOS COM ATIVIDADE BIOLOGICA ATRAVÉS DE HIDRÓLISE QUÍMICA E ENZIMÁTICA DE PROTEÍNA DE MICROALGA(S) E/OU CIANOBACTÉRIA(S)
(71) UNVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (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 2014 024528-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 30/09/2014
(54) METODOLOGIA DE CONSTRUÇÃO DE IMUNOSSENSOR PARA O DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE OVÁRIO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
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 2014 027448-0 A8

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 03/11/2014

	(54) CASSETE DE DOADOR DE POLINUCLEOTÍDEO, USO DE UMA PLANTA, DE UMA PARTE DE PLANTA, OU DE UMA CÉLULA VEGETAL COMPREENDENDO O REFERIDO CASSETE, E MÉTODO PARA INTEGRAÇÃO DIRECIONADA DO MESMO (71) DOW AGROSCIENCES 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 10 2014 029460-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/11/2014 (54) PROCESSO DE SILENCIAMENTO DO OsERF#109 ATRAVÉS DA TÉCNICA DE RNAi OU ANTISENSE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (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 2014 031946-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/12/2014 (54) MÉTODO E KIT PARA IDENTIFICAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO MOLECULAR DE SALMONELLA PULLORUM E SALMONELLA GALLINARUM (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (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 013836-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/06/2016 (54) MÉTODOS DE OTIMIZAÇÃO DA LAVAGEM PARA INATIVAÇÃO DE MICRO-ORGANISMOS DETERIORADORES DO PROCESSO FERMENTATIVO CERVEJEIRO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (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 013941-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/06/2016 (54) USO DO CORANTE EOSINA AZUL DE METILENO NO CONTROLE FOTODINÂMICO DO INSETO VETOR AEDES AEGYPT (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS - UFGD

	(BR/MS) 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 013958-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/06/2016 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO À BASE DE PROTEÍNA VEGETAL E CASTANHA DE CAJÚ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) 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 027463-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/11/2016 (54) UTILIZAÇÃO DO PROBIÓTICO BACILLUS CEREUS VAR. TOYOI NA PREVENÇÃO E NO TRATAMENTO ADJUVANTE DA DIABETES MELLITUS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (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 2016 028485-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/12/2016 (54) DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE SORVETE DE INHAME ISENTO DE LACTOSE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (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 2017 000938-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/01/2017 (54) PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE CONCENTRADO PROTEICO DE SORO DE LEITE ISENTO DE LACTOSE E SUA APLICAÇÃO (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) 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 2017 001303-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 20/01/2017
(54) FORMULAÇÃO E PROCESSO DE PREPARO DE MICOINSETICIDA DO TIPO DISPERSÃO OLEOSA (OD) PARA REDUZIR A COMPACTAÇÃO DE CONÍDIOS (CAKE) DE FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS ARMAZENADOS EM CONDIÇÕES DE PRATELEIRA
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES LTDA (BR/SE)
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 2017 001613-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 26/01/2017
(54) MICROEMULSÃO CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE CITRUS SINENSIS (L) OSBECK COM ATIVIDADE LEISHMANICIDA NAS FORMAS PROMASTIGOTAS DE LEISHMANIA AMAZONENSIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
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 2017 002022-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 31/01/2017
(54) SUPLEMENTO ALIMENTAR PREPARADO A BASE DE VEGETAIS ALIMENTÍCIOS E BIOPRODUTOS DERIVATIVOS COM PROPRIEDADES NUTRACÊUTICA E ANTIOXIDANTE
(71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
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 2017 002390-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 06/02/2017
(54) DOSADOR DE ADUBO AUTOLIMPANTE APLICADO A MÁQUINAS AGRÍCOLAS EM GERAL
(71) KUHN DO BRASIL S/A - IMPLEMENTOS AGRICOLAS (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 2017 002914-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 14/02/2017
(54) EQUIPAMENTO AGRÍCOLA PARA RETIRADA DE AMOSTRAS DO SOLO,

	RAÍZES DE PLANTAS, PLANTIO E REPLANTIO (71) ANTÔNIO RODOLFO WOSGRAU FILHO (BR/GO) 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 2017 003113-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/02/2017 (54) FORMULAÇÃO COM AÇÃO REPELENTE PARA USO NA AGRICULTURA E ANIMAIS CONTRA INSETOS E ARACNIDEOS (71) BIOMAR PRODUTOS QUÍMICOS LTDA ME (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 2017 003140-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/02/2017 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO, USO E COMPOSIÇÃO LARVICIDA SOBRE AEDES AEGYPTI (LINNAEUS, 1762) (CULICIDAE) DE UM PRODUTO FORMULADO EM PÓ, A BASE DE RICINOLEATO DE SÓDIO (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - MSMT (BR/MS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE ANHANGUERA UNIDERP (BR/MS) ; CENTRO DE PESQUISA DO PANTANAL (BR/MT) 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 2017 004040-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/02/2017 (54) IOGURTE ORGÂNICO ADICIONADO DE SUCO E FARINHA DE CASCA DE UVA ROXA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) 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 2017 004264-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/03/2017 (54) BIOFORMULAÇÕES À BASE DO ÓLEO ESSENCIAL DE LIPPIA SIDOIDES E DO TIMOL PARA O CONTROLE DE PRAGAS EM GRÃOS ARMAZENADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

	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 2017 006286-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/03/2017 (54) FORMULAÇÃO QUÍMICA REPELENTE CONTENDO COMPONENTE NATURAL ANDIROBA (71) BERACA INGREDIENTES NATURAIS S.A. (BR/PA) 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 2017 013404-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/06/2017 (54) LIPOSSOMA CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE CYMBOPOGON DENSIFLORUS, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) 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 2017 013407-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/06/2017 (54) SISTEMA MICELAR TERMOREVERSÍVEL DE POLOXÂMERO 407, ÓLEO VEGETAL E INSULINA, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) 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 2017 015126-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/07/2017 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS PARA MODELAGEM CAPILAR (71) JOSE ANTONIO COSTABILE (BR/SP) ; DANIEL DA COSTA MARQUES (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 2017 016375-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 31/07/2017 (54) BIOCIDA NATURAL ATÓXICO PARA O COMBATE DA VASSOURA DE BRUXA E A PODRIDÃO PARDA (71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (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 2017 019646-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/09/2017 (54) PASTA DE POLIMENTO QUÍMICO-MECÂNICO À BASE DE CÉRIA PARA CERÂMICA DENTÁRIA (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) 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 2017 020663-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/09/2017 (54) BLOCO NUTRICIONAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (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 2017 022748-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/10/2017 (54) CIMENTO DE CONSTRUÇÃO CIVIL - PORTLAND ADITIVADO, ACRESCIDO DE HIPERDENSIFICADOR - UTILIZADO EM DENTES HUMANOS COMO MATERIAL REPARADOR DE LESÕES TECIDUAIS (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ (BR/MG) 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 2017 023005-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/10/2017 (54) FORMULAÇÕES PARA ALISAMENTO CAPILAR À BASE DE GORDURA ANIMAL (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO EM SANTA CRUZ DO SUL (BR/RS) ; INÊS SILVEIRA (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 2021 024586-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 06/12/2021
(54) FOTOBIORREATOR MODULAR HÍBRIDO (TERRA-ÁGUA) E/OU CARTUCHOS PARA O CULTIVO DE MICROALGAS LIVRES OU IMOBILIZADAS EM BIOPOLÍMEROS APLICADO NO PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES, GERAÇÃO DE PRODUTOS E SEUS USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
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 2012 000534-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 09/07/2010
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA USO EM TERAPIAS CELULARES
(71) CELLERIX SA (ES)
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 2014 012600-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 26/11/2012
(54) SISTEMA DE PRODUÇÃO DE VETOR LENTIVIRAL ESCALONÁVEL COMPATÍVEL COM APLICAÇÕES FARMACÊUTICAS INDUSTRIAIS
(71) GENETHON (FR)
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 2014 018903-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 01/02/2013
(54) PLANTAS RESISTENTES AO GLIFOSATO E MÉTODOS ASSOCIADOS
(71) DOW AGROSCIENCES 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 2014 021326-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 16/04/2013
(54) CÉLULA PARA A EXPRESSÃO DE PROTÉINA, MÉTODO PARA REDUZIR A ATIVIDADE DE AMIDAÇÃO DE PEPTÍDEO EM UMA DETERMINADA CÉLULA, USO DE UMA CÉLULA

(71) LEK PHARMACEUTICALS D.D. (SI)
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 2014 026203-9 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 22/04/2013
(54) MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO DO NÚCLEO DO GENOMA DE UMA CÉLULA VEGETAL EM UM SÍTIO PRÉ-SELECIONADO, VETOR DEDNA E SEU USO, BACTÉRIA CAPAZ DE DIRECIONAR A TRANSFERÊNCIA DAS MOLÉCULAS DE T-DNA DA DITA BACTÉRIA NOGENOMA DE UMA CÉLULA VEGETAL, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO E USO DE UMA CÉLULA VEGETAL, PLANTA, PARTE DAPLANTA, FIBRA, SEMENTE OU MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DA MESMA
(71) BAYER CROPSCIENCE NV (BE)
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 2014 029300-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 22/05/2013
(54) GENES NANO46 E MÉTODOS PARA PREVER RESULTADO DE CÂNCER DE MAMA
(71) NANOSTRING TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) ; UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION (US) ; BRITISH COLUMBIA CANCER AGENCY BRANCH (CA) ; WASHINGTON UNIVERSITY (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 2014 030003-8 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 24/05/2013
(54) PROTEÍNAS PARA O TRATAMENTO DE MATERIAL CELULÓSICO
(71) ROAL OY (FI)
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 2015 002280-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 19/07/2013
(54) PRODUÇÃO DE GADO RESISTENTE A VFA POR SUBSTITUIÇÃO DE ALELO

(71) RECOMBINETICS, 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 2015 003947-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 27/08/2013
(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO E MÉTODOS PARA TRATAR, PREVENIR OU MELHORAR DOR
(71) ALLERGAN, INC. (US) ; IPSEN BIOINNOVATION 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 2015 011318-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 21/11/2013
(54) ÁCIDOS NUCLÊICOS ÚTEIS PARA A INTEGRAÇÃO DENTRO DA, E EXPRESSÃO DE GENE NA ARCHAEA HIPERTERMÓFILA E ACIDÓFILA
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (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 2015 012645-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 13/12/2013
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CONSTRUCTO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, POLIPEPTÍDEO, NÚCLEOS DE CÉLULA VEGETAL, PLANTASTRANSGÊNICAS, PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, COMPOSIÇÃO, USO DO ÁCIDO NUCLEICO E MÉTODOS PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS
(71) BASF SE (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 11 2015 016652-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 10/01/2014
(54) MATERIAL E MÉTODOS PARA AUMENTAR CRESCIMENTO E RENDIMENTO DE PLANTA
(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, 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 2015 017355-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/01/2014 (54) COMPOSIÇÃO TERAPÊUTICA, MÉTODO PARA INIBIR OU REDUZIR A PRODUÇÃO DE UM MEDIADOR ANTI-INFLAMATÓRIO EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CONDIÇÕES PATOLÓGICAS E MÉTODO PARA MELHORAR A SAÚDE ÓSSEA EM UM INDIVÍDUO (71) LYCORED LTD (IL) 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 2015 017788-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/01/2014 (54) CONSTRUTO DE DNA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA, MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, PAR DE INICIADORES DE POLINUCLEOTÍDIO, EVENTO DE MILHO, MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DO DNA E KIT PARA DETECTAR ÁCIDOS NUCLEICOS (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY (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 2015 023991-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/03/2014 (54) MÉTODOS DE SEPARAÇÃO DE SEMENTE HÍBRIDA DE UMA MISTURA DE SEMENTES (71) BASF SE (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 11 2015 025010-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/04/2014 (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR A VEGETAÇÃO, PARA A IDENTIFICAÇÃO DE UM HERBICIDA BENZAMIDA E DE IDENTIFICAÇÃO DE UMA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CÉLULA, PLANTA E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO OU SELEÇÃO DE UMA CÉLULA

	(71) BASF SE (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 11 2016 008294-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/08/2014 (54) DISPOSITIVO INTRAUTERINO COM ELUIÇÃO DE ÍON DE COBRE CONTROLADA (71) SEBELA VLC LIMITED (BM) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 008318-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/10/2014 (54) CEPA DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE, USO DE UMA CEPA DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE, E, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA CEPA DE FERMENTAÇÃO DE AÇÚCAR SACCHAROMYCES CEREVISIAE (71) SCANDINAVIAN TECHNOLOGY GROUP AB (SE) 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 026373-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/05/2015 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO SACRAL (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 015224-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/01/2016 (54) QUEIJO FRESCO DE IOGURTE DE CONSISTÊNCIA DENSA COM FLORA BACTERIANA VIVA E SOBREMESAS DE IOGURTE COM COBERTURA DE CHOCOLATE FEITAS DESSE QUEIJO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS. (71) ATTILA RÁKOSI (HU) 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 017762-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 23/02/2015 (54) BERÇO PARA SUPORTAR CONJUNTO DE PESOS LIVRES (71) VINTAGE GOLD HOLDINGS LIMITED (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 019544-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/03/2016 (54) ESSÊNCIA DO EXTRATO DE TIEN-CHA E APLICAÇÃO RESPECTIVA (71) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA (JP) 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 020440-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/03/2016 (54) MÉTODOS DE INTERROMPER O COMPORTAMENTO DE PERCEPÇÃO DE ODOR EM UM ORGANISMO COM UM CANAL DE ÍON DE ORCO E DE AGONIZAÇÃO DE UM CANAL DE ÍON DE ORCO, COMPOSIÇÃO PARA INTERROMPER A PERCEPÇÃO DE ODOR, E, ARTIGO (71) VANDERBILT UNIVERSITY (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 2017 022594-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/04/2016 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PARTÍCULA MATRIZ, PARTÍCULA MATRIZ E MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS (71) BASF SE (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 11 2018 001229-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/07/2016 (54) CÉLULAS DE FLUXO MODULAR E MÉTODOS DE SEQUENCIAMENTO (71) QIAGEN SCIENCES, LLC (US) ; QIAGEN 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 11 2018 004095-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 26/08/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE EDULCORANTES E COMPOSIÇÕES DE EDULCORANTES (71) DOUXMATOK LTD (IL) 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 2018 010883-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/12/2016 (54) MELHORA EM OU RELACIONADA A COMPOSTOS ORGÂNICOS (71) GIVAUDAN SA (CH) 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 2018 012839-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/12/2016 (54) COMPOSIÇÕES ENDOFÍTICAS E MÉTODOS PARA MELHORAMENTO DE TRAÇOS DE PLANTAS EM PLANTAS DE IMPORTÂNCIA AGRONÔMICA (71) INDIGO AG, 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 2019 008288-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/10/2017 (54) MÉTODO INOVADOR (71) DSM IP ASSETS 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 2019 008398-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 31/10/2017 (54) EMULSÃO DE ÁGUA EM ÓLEO E MÉTODO DE MAQUIAR A PELE (71) L'OREAL (FR) 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 2019 008509-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/11/2017

(54) DISPOSITIVOS BIOSSINTÉTICOS
(71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (AU)
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 2019 010152-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 03/11/2017
(54) APARÊNCIA COSMÉTICA DA PELE
(71) ARCTIC FOX, 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 2020 017570-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 20/02/2019
(54) BENZAMIDAS BICÍCLICAS HERBICIDAMENTE ATIVAS
(71) BAYER 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 12 2019 027728-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 23/01/2012
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO
(71) ANTERIOS, 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 12 2019 028140-8 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/11/2013
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO ADEQUADO PARA EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO DE INTERESSE, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO DE INTERESSE E USO DE UMA SEQUÊNCIA 5'UTR EM COMBINAÇÃO COM UMA SEQUÊNCIA LÍDER DE SECREÇÃO HCD33 EM UM CASSETE DE EXPRESSÃO
(71) NOVARTIS AG (CH)
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 002137-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/08/2014 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO E USOS DOS MESMOS PARA REDUZIR A EXPRESSÃO DO MRNA DO DMPK E DA PROTEÍNA EM UM ANIMAL (71) IONIS PHARMACEUTICALS, 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 12 2020 002187-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/07/2014 (54) MODULADORES DE RECEPTOR DO HORMÔNIO DE CRESCIMENTO, SEUS USOS, E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS MESMOS (71) IONIS PHARMACEUTICALS, 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 12 2020 002312-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/09/2015 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO BATIDO (71) TATE & LYLE CUSTOM INGREDIENTS 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 005681-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/11/2015 (54) SOLUÇÃO DE NICOTINA CONTIDA, PROCESSO PARA ESTABILIZAR UMA SOLUÇÃO DE NICOTINA, USO DA PROTONAÇÃO DE NICOTINA, SISTEMA ELETRÔNICO DE FORNECIMENTO DE VAPOR E CARTOMIZADOR PARA O MESMO (71) NICOVENTURES TRADING 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 12 2021 006512-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/10/2016 (54) OLIGONUCLEOTÍDEO, COMPOSIÇÃO DE OLIGONUCLEOTÍDEO QUIRALMENTE CONTROLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÕES DE OLIGONUCLEOTÍDEO E USOS DE UM

	OLIGONUCLEOTÍDEO (71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG) 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 2021 008770-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/09/2016 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS (71) IONIS PHARMACEUTICALS, 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 12 2021 012169-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/05/2014 (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA MODULAR A EXPRESSÃO DE APOLIPOPROTEÍNA(A) E SEUS USOS (71) IONIS PHARMACEUTICALS, 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 12 2021 018243-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO TÓPICA DE BAIXO PH E MÉTODO PARA AUMENTAR A APLICAÇÃO TÓPICA DE UM INGREDIENTE ATIVO COSMETICAMENTE ACEITÁVEL (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER 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 12 2021 020375-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/05/2019 (54) COMPOSTOS OLIGOMÉRICOS, POPULAÇÃO QUIRALMENTE ENRIQUECIDA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEUS USOS, E PÓ LIOFILIZADO (71) IONIS PHARMACEUTICALS, 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 12 2021 024711-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/04/2018
(54) CÉLULA T ISOLADA, USO DA REFERIDA CÉLULA T ISOLADA, POPULAÇÃO DE CÉLULAS CAR-T, MÉTODO PARA GERAR UMA CÉLULA T ISOLADA, POLINUCLEOTÍDEO E VETOR
(71) ALLOGENE THERAPEUTICS, 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 12 2021 026732-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 09/07/2010
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA OU MAIS PROTEÍNAS EMBRIÔNICAS, COMPOSIÇÃO PREPARADA ATRAVÉS DO REFERIDO MÉTODO, EMPLASTRO DE REGENERAÇÃO OU SISTEMA DE CULTURA DE TECIDO, REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE, AGENTE ANTIADESÃO BIOLÓGICO, VEÍCULO BIOLÓGICO, E MÉTODOS PARA A MELHORA DE UMA SUPERFÍCIE DA PELE EM UM INDIVÍDUO, PARA GERAR UMA CÉLULA-TRONCO MULTIPOTENTE, PARA REPARO OU AUMENTO DO TECIDO MOLE, E PARA PROMOVER CRESCIMENTO CAPILAR
(71) HISTOGEN, 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 12 2022 002121-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 19/12/2013
(54) COMPOSIÇÃO DA MISTURA LÍQUIDA BIOLÓGICA LIVRE DE VÍRUS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, RECIPIENTE, KIT E MÉTODO PARA A REMOÇÃO DO S/D A PARTIR DE UMA FONTE BIOLÓGICA QUE COMPREENDE O S/D
(71) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL)
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) PI 0808599-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 28/03/2008
(54) "ÁCIDO NUCLÉICO, VACINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM ÁCIDO NUCLÉICO E MÉTODO PARA ESTIMULAR UMA IMUNORESPOSTA VERSUS UM EPÍTOPO DAS CÉLULAS T"
(71) Scancell 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) PI 0812178-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/05/2008 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO E DISCRIMINAÇÃO SIMULTÂNEA DE INFECÇÕES BACTERIANAS, FÚNGICAS, PARASITÁRIAS E VIRAIS NO OLHO E SISTEMA NERVOSO CENTRAL (71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN) 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) PI 0817485-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/10/2008 (54) OLIGÔMEROS, BEM COMO MÉTODO IN VITRO PARA REDUZIR A QUANTIDADE EFICAZ DE UM ALVO microRNA EM UMA CÉLULA (71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK) 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) PI 1015731-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/10/2010 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS UTILIZANDO EXTRATOS DE BOWDICHIA VIRGILIOIDES KUNTH (71) Universidade Federal de Alagoas - UFAL (BR/AL) 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.

Código Desistência

Código 10.1 - Desistência Homologada

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

(21) BR 10 2013 033217-8 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 23/12/2013 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 013848-5 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 15/06/2016 (71) MF ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PE)
(21) BR 10 2020 010208-7 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 21/05/2020 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 007055-2 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 14/04/2021 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 20 2019 026239-2 U2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 11/12/2019 (71) ADEMIR CORREA FIGUEIRO (BR/SC)

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

---

(21) BR 10 2021 016247-3

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI
(22) 17/08/2021
(71) FRAS-LE S.A. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2021 019507-0

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI
(22) 29/09/2021
(71) COGNITIVOS INTELIGÊNCIA DE MERCADO LTDA. (BR/SP)

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

---

(21) BR 10 2019 014892-6 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 19/07/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

---

(21) BR 10 2019 014937-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 19/07/2019
(71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; VIANOX PRODUTOS METALURGICOS LTDA- EPP (BR/BA)

---

(21) BR 10 2019 014954-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 19/07/2019
(71) SOS MAQUINAS ASSESSORIA INDUSTRIAL LTDA ME. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 014977-9 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 19/07/2019
(71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC)

---

(21) BR 10 2019 015080-7 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 22/07/2019
(71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) BR 10 2019 015200-1 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 24/07/2019
(71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) BR 10 2019 015310-5 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 25/07/2019
(71) SKATE SPOT - CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E ARQUITETURA LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2019 015383-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/07/2019 (71) MARGARETH COLEDAN TRAGHIA (BR/SP) ; PATRICIA COLEDAN TRAGHIA (BR/SP)
(21) BR 11 2020 023862-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2020 027087-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 000187-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) INDUSTRILÅS I NÄSSJÖ AB (SE)
(21) BR 11 2021 000629-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/07/2019 (71) ARC MEDICAL DEVICES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 000736-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) HYPERFINE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000867-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) CELWISE AB (SE)
(21) BR 11 2021 000882-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) RAFAEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000938-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; IRBM S.P.A. (IT) ; PROMIDIS S.R.L. (IT) ; ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE - INGM (IT)
(21) BR 11 2021 000976-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/07/2019 (71) LASER ENGINEERING APPLICATIONS (BE)

(21) BR 11 2021 001012-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 001014-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) ARXADA, LLC (US)
(21) BR 11 2021 001051-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/07/2019 (71) ANCESTRY.COM OPERATIONS INC. (US)
(21) BR 11 2021 001118-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) NPL MANAGEMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001139-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) FCA US LLC (US)
(21) BR 11 2021 001200-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) NEODRILL AS (NO)
(21) BR 11 2021 001328-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) LYCORED LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 001539-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 25/07/2019 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 022081-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/07/2019 (71) LABAS, MIROSLAV (SK)
(21) BR 20 2019 010750-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/05/2019 (71) GEZIEL FERREIRA HERMÓGENES (BR/MG)
(21) BR 20 2019 014898-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 19/07/2019 (71) TRANSBALTA TRANSPORTES LTDA-ME (BR/RS)
(21) BR 20 2019 015132-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) LINDSEY GUILHERME DIAS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 015190-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) MARCELO SOARES (BR/GO)
(21) PI 0823184-2 A8	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/10/2008 (71) Centro de Investigación Y De Estudios Avanzados Del Instituto Politécnico Nacional (MX) ; Uninersidad de Costa Rica (MX) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 17/10/2011. Dessa forma considera-se a petição de exame n° 012130000139 de 28/03/2013 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). Salienta-se que alguns dos Depositantes não fazem jus aos critérios de aplicação do desconto para o pedido de exame e desarquivamento.

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 2016 016043-0 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 08/07/2016
(71) RODOLFO BOSCATO JUNIOR (BR/SP)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; possuía prazo para ser requerido até 08/07/2019. Na RPI 2533 de 23/07/2019 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 23/09/2019. Na RPI 2544 de 08/10/2019 foi publicado o despacho 15.7 de petição não conhecida para a petição do pedido de exame nº 800190359338 de 24/09/2019. Foi solicitado recurso contra a decisão de desconhecimento da petição. Sendo na RPI 2703 de25/10/2022 publicado o despacho 115 de recurso conhecido e negado o provimento, mantida a decisão recorrida. Dessa forma considera-se o pedido arquivado definitivamente de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI.

---

(21) BR 10 2019 007131-1 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 08/04/2019
(71) LUCIO ANTONIO DOS ANJOS MARTINS (BR/ES)

---

(21) BR 10 2019 009213-0 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 06/05/2019
(71) AMAZONAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 009532-6 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 10/05/2019
(71) SERGIO TORRES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 009560-1 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 10/05/2019
(71) MANOEL KOLLING DUTRA (BR/SC) ; MILTON PEREIRA (BR/SC) ; MAURÍCIO EDGAR STIVANELLO (BR/SC)

---

(21) BR 10 2019 009632-2 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 10/05/2019
(71) MARCELO DE MATOS (BR/MG)

(21) BR 11 2020 019996-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/05/2019 (71) EPIPHANOSTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021465-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/05/2019 (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(21) BR 11 2020 021467-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2019 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2020 021612-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 021987-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/05/2019 (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 022363-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/05/2019 (71) INIM PHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2020 022430-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/05/2019 (71) PORTOLA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022434-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/05/2019 (71) INFLAZOME LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 022542-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2019 (71) SYNDAX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022581-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)

(21) BR 11 2020 022666-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2019 (71) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022715-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022802-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 022840-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) MEDICAL COHERENCE LLC (US)
(21) BR 11 2020 022929-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 023031-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2020 023071-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023358-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES PLC (GB)
(21) BR 11 2020 023399-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) INCEPT, LLC (US)
(21) BR 11 2020 024289-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019 (71) LEMO MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 021345-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019

	(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 20 2019 009091-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 03/05/2019 (71) ALTERNATIVA COMPONENTES LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 009188-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 06/05/2019 (71) ADEONILSON BENEDITO DE SOUZA (BR/MT) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 03/08/2022. Na RPI 2693 de 16/08/2022 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR n° 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 17/10/2022. Em 06/10/2022 foi pago tempestivamente o pedido de desarquivamento, mas não consta até o momento nenhum pedido de exame para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de exame intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 20 2019 009337-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2019 (71) STEELMAST METALÚRGICA LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2019 009394-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009395-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009396-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 08/05/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009398-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 08/05/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009545-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2019 (71) LUTÉCIO MORAIS DE ALMEIDA (BR/SP)

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2014 032586-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/12/2014 (71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 015757-6 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/06/2015 (71) MELISSA NEVES KUWAMOTO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 007590-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/04/2016 (71) NORMAN R. BYRNE (US)
(21) BR 10 2016 017754-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/07/2016 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2016 017772-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/07/2016 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2016 018231-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/08/2016 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2016 022504-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/09/2016 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2017 001609-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/01/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 002611-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/02/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2017 002839-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/02/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 004201-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/03/2017 (71) SAULO MONTEIRO DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004763-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/03/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 005177-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/03/2017 (71) ARMOR SOLAR POWER FILMS (FR)
(21) BR 10 2017 005213-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/03/2017 (71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(21) BR 10 2017 005229-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/03/2017 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2017 005404-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/03/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2017 005615-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/03/2017 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2017 006120-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/03/2017 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2017 007269-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/04/2017 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2017 007562-1 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/04/2017

	(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2017 007600-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/04/2017 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2017 008223-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/04/2017 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 008254-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/04/2017 (71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(21) BR 10 2017 009696-3 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/05/2017 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 010728-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/05/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 10 2017 011497-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/05/2017 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2017 012308-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/06/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 014079-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/06/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 014310-4 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/06/2017 (71) TESTO SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 10 2017 014314-7 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/06/2017 (71) TESTO SE & CO. KGAA (DE)

(21) BR 10 2017 014723-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/07/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 014874-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2017 (71) THALES (FR)
(21) BR 10 2017 015568-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/07/2017 (71) ADRIANA PARADA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 017212-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/08/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 017969-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/08/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 018321-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/08/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 018544-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/08/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 019347-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/09/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 020209-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/09/2017 (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 020625-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/09/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 020687-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/09/2017

	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2017 021027-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/09/2017 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2017 021279-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/10/2017 (71) SEDIVER SA (FR)
(21) BR 10 2017 021663-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/10/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 024724-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/11/2017 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2018 006357-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/03/2018 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2018 006673-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/04/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 008978-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/05/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 067982-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/09/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 068389-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/09/2018 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 10 2018 072973-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/11/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2018 073633-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/11/2018 (71) ORGO-THERMIT INC. (US)
(21) BR 10 2018 074770-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/11/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 075104-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/12/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 076524-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/12/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 077006-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/12/2018 (71) NATIONAL CHUNG-SHAN INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (TW) ; TEN WING SCIENTIFIC CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2012 006676-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/09/2010 (71) Green Engine Consulting S.R.L (IT)
(21) BR 11 2016 010247-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/09/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 013764-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/09/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 029917-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/06/2015 (71) MICHAEL ZASLOFF (US)
(21) BR 11 2018 013798-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/01/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 013803-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 17/01/2017 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 013992-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/01/2017 (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 014576-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/01/2017 (71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 014781-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/01/2017 (71) VISCGO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 015230-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/01/2017 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015296-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/01/2017 (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 015300-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/01/2017 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015356-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/01/2017 (71) UNDERCOVER COLORS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015441-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/01/2017 (71) OUSTER, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015685-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/03/2017 (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 016018-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/02/2017 (71) TESSERACT HEALTH, INC. (US)

(21) BR 11 2018 016244-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/02/2017 (71) THE EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM), REPRESENTED BY THE EUROPEAN COMMISSION (BE)
(21) BR 11 2018 016465-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/02/2017 (71) XYLEM IP MANAGEMENT S.A R.L. (LU)
(21) BR 11 2018 016599-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/01/2017 (71) INFLIGHT WARNING SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016660-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/02/2017 (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(21) BR 11 2018 016664-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/01/2017 (71) VARIAN SEMICONDUCTOR EQUIPMENT ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016713-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/02/2017 (71) PKC SEGU SYSTEMELEKTRIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016962-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/02/2017 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 067311-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/02/2017 (71) NIPPON KODOSHI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 067375-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/02/2017 (71) MOOG INC. (US)
(21) BR 11 2018 067439-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/03/2017 (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2018 067600-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/02/2017 (71) AGC GLASS EUROPE S.A (BE) ; AGC INC. (JP) ; AGC FLAT GLASS NORTH AMERICA, INC. (US) ; AGC VIDROS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 067869-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/03/2017 (71) INTELLIGENT GROWTH SOLUTIONS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 068312-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/01/2017 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 068353-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/03/2017 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2018 068590-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/03/2017 (71) XIAOPING CHEN (CN) ; FOSHAN VIOMI ELECTRICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 068750-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/03/2017 (71) STOCKO CONTACT GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 069003-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/03/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 069045-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/03/2017 (71) HYPERFINE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069257-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/03/2017 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 069415-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/03/2017 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 069427-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/04/2017 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 069443-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/04/2017 (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 069760-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/02/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 070005-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/04/2017 (71) SVRUI (TIANJIN) ELECTRICAL EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 070048-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/03/2017 (71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 070291-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 070471-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/04/2017 (71) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 070522-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/04/2017 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 070570-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/04/2017 (71) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 070717-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/04/2017 (71) YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 070826-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/04/2017

	(71) SAFECERTIFIEDSTRUCTURE TECNOLOGIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 070833-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/04/2017 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071099-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/04/2017 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 071188-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/05/2017 (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071204-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/04/2017 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2018 071485-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/04/2017 (71) THE EUROPEAN ATOMIC ENERGY COMMUNITY (EURATOM), REPRESENTED BY THE EUROPEAN COMMISSION (BE)
(21) BR 11 2018 071543-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/04/2017 (71) SELUX DIAGNOSTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071868-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/05/2017 (71) SENTINEL CONNECTOR SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071913-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/02/2017 (71) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 072073-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/05/2017 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 072173-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/05/2017 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 072353-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/04/2017 (71) HEXCEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 072449-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/05/2017 (71) SALCOMP OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 072487-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/04/2017 (71) SAFRAN ELECTRICAL & POWER (FR)
(21) BR 11 2018 073122-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/05/2017 (71) DAF TRUCKS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 074210-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/06/2017 (71) SIMON, S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2018 074349-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/05/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 074459-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/05/2017 (71) ADVANCED HYDROCARBON MAPPING AS (NO)
(21) BR 11 2018 074696-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/05/2017 (71) HEMA ENDUSTRI ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2018 075036-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/05/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 075175-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/05/2017 (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 075406-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 18/05/2017 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 076082-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/04/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; YAZAKI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 076093-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/03/2017 (71) YAZAKI CORPORATION (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 076095-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/06/2017 (71) CELLPLY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 076120-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/06/2017 (71) BLUE SOLUTIONS (FR)
(21) BR 11 2018 076248-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/06/2017 (71) GULPLUG (FR)
(21) BR 11 2018 076417-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/06/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 076473-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/06/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 076572-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/06/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 076750-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/06/2017 (71) E.ON SE (DE)
(21) BR 11 2018 076853-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/07/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2018 076917-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/06/2017 (71) U.T.T. UNIQUE TRANSFORMER TECHNOLOGIES LTD (IL)
(21) BR 11 2019 000006-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/06/2017 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000269-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/07/2017 (71) VISION EASE, LP (US)
(21) BR 11 2019 000559-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2017 (71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2019 000563-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2017 (71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2019 000565-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2017 (71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2019 000570-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2017 (71) HIGH SPEED TRANSMISSION SOLUTIONS LTD (GB)
(21) BR 11 2019 000748-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/07/2017 (71) MEDISIEVE LTD (GB)
(21) BR 11 2019 001195-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/07/2017 (71) NBREAD-PROCESS (FR)
(21) BR 11 2019 001502-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/07/2017 (71) SCHUNK CARBON TECHNOLOGY GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 001770-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 29/09/2017 (71) HYPERFINE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001837-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/08/2017 (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2019 001844-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/04/2017 (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2019 001967-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/08/2017 (71) KYOCERA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 002190-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2017 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2019 002535-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/08/2017 (71) CORNING OPTICAL COMMUNICATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2019 003069-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/08/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 003157-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/08/2017 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 003995-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/09/2017 (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2019 004407-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/08/2017 (71) ANDRITZ HYDRO GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 005280-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/09/2017 (71) NOVELIS INC. (US)

(21) BR 11 2019 006657-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/10/2017 (71) 915 LABS, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 006928-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/10/2017 (71) NANOHENRY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008414-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/12/2017 (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2019 008581-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/10/2017 (71) BIOCON LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 008964-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/11/2017 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 009341-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/12/2018 (71) CLEAR LABS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009515-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/11/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 010168-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/11/2017 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2019 010214-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/09/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011430-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/03/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011619-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 14/12/2017 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 012305-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/02/2018 (71) SUAR.CZ S.R.O. (CZ)
(21) BR 11 2019 014015-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/01/2018 (71) FENIX ADVANCED TECHNOLOGIES, LIMITED (HK)
(21) BR 11 2019 014371-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/01/2018 (71) HA-INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2019 014381-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/01/2018 (71) ANTONIO MORÓN DE BLAS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 015040-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/01/2018 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(21) BR 11 2019 015058-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/08/2018 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
(21) BR 11 2019 015227-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/01/2018 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 015246-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/01/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015250-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/01/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015257-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/03/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2019 015260-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/01/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015262-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/01/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015673-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/02/2018 (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015882-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/03/2018 (71) DYNAENERGETICS EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016481-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/02/2018 (71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 016680-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/01/2018 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 017347-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/03/2018 (71) EQUOCLIMA SRL (IT)
(21) BR 11 2019 017488-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/04/2017 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 017667-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/03/2018 (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2019 017838-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/02/2018 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2019 017917-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 28/03/2018 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017951-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/03/2018 (71) CRS HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 018102-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/02/2018 (71) CREALYST-GROUP (FR)
(21) BR 11 2019 019218-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/04/2018 (71) KLUEBER LUBRICATION MUENCHEN SE & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 020138-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/03/2017 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 020188-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/03/2017 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 020489-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/03/2018 (71) LI LI (CN)
(21) BR 11 2019 020826-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/03/2018 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 021139-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/04/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 021220-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/04/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 021654-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/04/2018 (71) CRS HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 11 2019 022078-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/04/2017 (71) ORMAZABAL Y CIA., S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2019 022958-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/06/2018 (71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(21) BR 11 2019 023145-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/05/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 023288-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/05/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 023292-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/05/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 023597-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/05/2018 (71) CARRIER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 026465-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/05/2018 (71) SUPER-MAX PERSONAL CARE PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2019 027997-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/07/2017 (71) BOLYMEDIA HOLDINGS CO. LTD. (US)
(21) BR 11 2020 000290-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/07/2018 (71) ALBEMARLE GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 000627-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/07/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 001509-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 25/07/2018 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 003371-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/09/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003719-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/08/2018 (71) HUTCHINSON S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 004102-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/09/2018 (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 004309-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/09/2018 (71) LPS IP LLC (US)
(21) BR 11 2020 005109-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/09/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 005253-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/10/2018 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2020 005953-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/09/2017 (71) MERIT AUTOMOTIVE ELECTRONICS SYSTEMS S.L.U (ES)
(21) BR 11 2020 005966-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/09/2018 (71) GRIEGER INVESTMENTS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 006056-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/09/2018 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 007126-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/10/2018 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2020 007896-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/10/2018 (71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008470-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/08/2018 (71) TSCHEINA GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 008509-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/11/2018 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 009762-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/12/2018 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 009827-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/12/2018 (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010126-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/12/2018 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011948-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/12/2018 (71) QUANTUM AMMUNITION LLC (US)
(21) BR 11 2020 012063-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2018 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 012093-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2018 (71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE)
(21) BR 11 2021 010221-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/12/2018 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 009681-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 18/05/2017 (62) BR 11 2018 073874-3 18/05/2017 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) PI 1014299-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/02/2010 (71) Jean-Paul In-Albon (CH) ; Hans-Robert Bircher (CH)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° 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 2016 000162-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 05/01/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2017 014604-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/07/2017 (71) WILMAR BOTEGA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 023412-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 30/10/2017 (71) NORDSON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 001640-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 26/07/2013 (71) REDHILL BIOPHARMA LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 004485-9 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 11/07/2013 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 010243-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/11/2013 (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 008793-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 25/09/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 018095-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 05/02/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 022210-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 25/03/2015 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2017 011056-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

	(22) 17/11/2015 (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 015962-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 26/05/2016 (71) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)

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 2021 019816-8

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 01/10/2021
(71) TECSOIL AUTOMAÇÃO E SISTEMAS S.A. (BR/SP)
PRIORIDADE INTERNA: 102022019820-9

---

(21) BR 20 2022 004165-8

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 07/03/2022
(71) LBF INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
PRIORIDADE INTERNA: 202022017571-9

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 017023-4 A8

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI
(22) 05/02/2014
(62) BR 11 2016 018077-1 05/02/2014
(71) DEZIMA PHARMA B.V. (NL)
Dividido do PCT 11 2016 018077-1

---

(21) BR 12 2022 017593-7 A2

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI
(22) 02/05/2012
(62) BR 11 2013 028169-3 02/05/2012
(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
3º dividido do PCT 11 2013 028169-3

---

(21) BR 12 2022 017641-0 A2

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI
(22) 16/07/2016
(62) BR 11 2018 000851-6 16/07/2016
(71) CUE HEALTH INC. (US)
2º dividido do PCT 11 2018 000851-6

---

(21) BR 12 2022 017646-1 A2

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI
(22) 16/07/2016
(62) BR 11 2018 000851-6 16/07/2016
(71) CUE HEALTH INC. (US)
3º dividido do PCT 11 2018 000851-6

---

(21) BR 12 2022 017649-6 A2

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI
(22) 16/07/2016
(62) BR 11 2018 000851-6 16/07/2016
(71) CUE HEALTH INC. (US)
4º dividido do PCT 11 2018 000851-6

---

(21) BR 12 2022 017652-6 A2

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI
(22) 16/07/2016
(62) BR 11 2018 000851-6 16/07/2016
(71) CUE HEALTH INC. (US)
5º dividido do PCT 11 2018 000851-6

(21) BR 12 2022 017716-6 A2	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 16/07/2016 (62) BR 11 2018 000851-6 16/07/2016 (71) CUE HEALTH INC. (US) 6º dividido do PCT 11 2018 000851-6
(21) BR 12 2022 017731-0 A2	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 16/07/2016 (62) BR 11 2018 000851-6 16/07/2016 (71) CUE HEALTH INC. (US) 7º dividido do PCT 11 2018 000851-6
(21) BR 12 2022 018250-0 A2	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 18/10/2013 (62) BR 11 2015 008517-2 18/10/2013 (71) THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US) Dividido do PCT 11 2015 008517-2
(21) BR 12 2022 019118-5 B1	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 19/04/2016 (62) BR 10 2016 008709-0 19/04/2016 (71) JOSE CARLOS CAMPOS RIBEIRO (BR/RJ) Dividido do BR 10 2016 008709-0
(21) BR 12 2022 019148-7 A2	Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI (22) 22/07/2015 (62) BR 11 2017 001411-4 22/07/2015 (71) CLEARWATER HOLDINGS, LTD. (US) Dividido do PCT 11 2017 001411-4

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2015 017933-2 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 28/07/2015
(71) RODRIGO PIRES DE LIRA (BR/MG)
Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2701 de 11/10/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2015 024861-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 28/09/2015
(71) ANDREAS VOLKER ASCHE (DE)
Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2701 de 11/10/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2015 003686-4 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 27/08/2013
(71) SCIENTIST OF FORTUNE S.A. (LU)
Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2702 de 18/10/2022 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 13 2018 003837-0 E2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

(22) 27/02/2018

(71) NILCE MARIA CARMEZIN AMARAL DE OLIVEIRA (BR/MG)

Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2014 013268-6 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 30/05/2014
(71) IRINEU BALLONE JUNIOR (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 017963-1 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 22/07/2014
(71) TERMOPERNAMBUCO S/A (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2014 022457-2 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 11/09/2014
(71) LABORATORIO GROSS S A (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2016 019493-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 24/08/2016
(71) AROMA CHÁ BRASIL LTDA. (BR/PR)

---

(21) BR 10 2017 002291-9 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 03/02/2017
(71) CASALE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2020 021603-1 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 21/10/2020
(71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)

---

(21) BR 11 2013 020283-1 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 09/02/2012
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)

---

(21) BR 11 2016 009349-6 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 30/10/2014 (71) CHROMADEX INC. (US)
(21) BR 11 2016 012781-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/12/2014 (71) INTRACELLULAR THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 014611-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/12/2014 (71) VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY (US) ; DURECT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 023634-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/04/2015 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2017 015838-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/01/2015 (71) INGETEAM POWER TECHNOLOGY, S.A. (ES)
(21) BR 11 2017 016648-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/01/2016 (71) TMA CAPITAL AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 023451-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/05/2016 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 070767-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/04/2017 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2018 073411-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/04/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 074664-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/05/2017 (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 022366-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/03/2007

	(62) PI 0709682-8 29/03/2007 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 20 2017 002956-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/02/2017 (71) JOSÉ FRANCISCO PORTO NETO (BR/PB)
(21) BR 20 2017 019613-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/09/2017 (71) ANA ALINE DE LIMA SIMÕES (BR/RJ) ; MAURO PEREIRA DE MENDONÇA FILHO (BR/RJ)

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 026157-5 A2

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 23/06/2020
(71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)
Recurso: 870220097216 - 21/10/2022

---

(21) BR 11 2022 008775-6

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 04/11/2020
(71) EDWARD A. GAZVODA (US)
Recurso: 870220098844 - 26/10/2022

---

(21) MU 9101707-6 Y1

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 02/08/2011
(71) Ataniel Mezzomo (BR/RS) ; DAVIS CLAUDIO MEZZOMO (BR/RS)
Recurso: 870220098974 - 26/10/2022

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2022 015119-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 29/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Não conhecida a petição nº 870220071854 de 11/08/2022, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, umavez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 10 2022 016546-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/08/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP) Não conhecida a petição n° 870220087493 de 25/09/2022 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 20 2022 016062-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 12/08/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Não conhecida a petição n° 870220094218 de 13/10/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.
(21) BR 20 2022 016065-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 12/08/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Não conhecida a petição n° 870220094235J de 13/10/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.
(21) BR 20 2022 016066-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 12/08/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Não conhecida a petição n° 870220094261 de 13/10/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.
(21) BR 20 2022 016067-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 12/08/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Não conhecida a petição n° 870220094326 de 13/10/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2012 022530-8 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 29/03/2011 (71) FRANTZ DESIGN, INC (US) Perda da prioridade US 61/318,662 de 29/03/2010 reivindicada no PCT/US2011/030367 por não apresentação de cópia do correspondente documento de cessão dentro do prazo legal de 60 dias após a petição de Entrada na Fase nacional do Brasil conforme as disposições previstas no Art. 16 § 6° da Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) e Art. 28 da Resolução INPI-PR 291/2012, uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT é distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada.
(21) BR 11 2022 003715-5 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 26/08/2020 (71) PHASE SCIENTIFIC INTERNATIONAL, LTD. (HK) Perda da prioridade US 62/892,041 de 27/08/2019 reivindicada no PCT/CN2020/111449, conforme determinado no Art 28 §2º, por não cumprimento das exigências publicadas nas RPIs 2682 de 31/05/2011 e 2692 de 09/08/2022 para apresentação da tradução da folha de rosto ou declaração com os dados identificadores da prioridade. Na petição nº 870220017183 de 25/02/2022 não foi apresentado nenhum documento referente à titularidade da prioridade, na petição nº 870220062742 de 15/07/2022, em resposta à primeira exigência, foi apresentada tradução da folha referente ao certificado de disponibilidade de um documento de patente em uma biblioteca digital que, além de não conter todos os dados requeridos pelo Art 15 da Portaria 39/2021, não é a folha de rosto da certidão de depósito da prioridade, e na petição nº 870220092421 de 07/10/2022 foi apresentada tradução da folha de rosto da prioridade US 17/753,178 de 26/08/2020, que não corresponde à prioridade solicitada na exigência.
(21) BR 11 2022 007620-7 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 21/10/2020 (71) NEW SKY ENERGY, LLC (US) Perda das prioridades US 62/924,166 de 21/10/2019, US 63/029,405 de 23/05/2020 e US 63/032,600 de 30/05/2020 reivindicadas no PCT/US2020/056681 por apresentação do correspondente documento de cessão depois do prazo legal de 60 dias após a petição de Entrada na Fase nacional do Brasil conforme as disposições previstas no Art. 16 § 6° da Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) e Art 19 §2º da Portaria INPI 39 de 23/08/2021, uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT é

distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2017 016924-3	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 07/08/2017 (54) COLETOR PARA AMOSTRAS BIOLÓGICAS E RESPECTIVO PROCESSO DE PRODUÇÃO AUTOMATIZADO (71) NL COMÉRCIO EXTERIOR LTDA. (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017016924-3 para BR202017016924-9.
(21) PI 0703181-5	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 12/09/2007 (54) LACRE ELETRÔNICO PARA CONJUNTO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) Ampla Energia e Serviços S.A. (BR/RJ) ; Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento - LACTEC (BR/PR) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de PI0703181-5 para MU8703094-2.
(21) PI 1003481-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 17/09/2010 (54) PULVERIZADOR AGRÍCOLA DE ALTA EFICIÊNCIA (71) Pulsfog Pulverizadores Ltda (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de PI1003481-1 para MU9003076-1.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2016 010274-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/05/2016 (51) B07B 9/02 (2006.01), B02C 13/286 (2006.01), B02C 23/14 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01), B07B 1/30 (2006.01), H01B 15/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B02C 18/06 , B02C 23/14 , B07B 1/30 , B02C 25/00 , H01B 15/00 , B29B 17/02
(21) BR 11 2016 006619-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/11/2013 (51) E21B 47/00 (2006.01), G01V 13/00 (2006.01), G01V 99/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 19/00
(21) BR 11 2017 009261-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/10/2015 (51) B21B 1/46 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), C21D 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B21B 1/46 , C21D 11/00 , B22D 11/12 , B22D 11/16 , C21D 9/52
(21) BR 11 2017 011002-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/10/2015 (51) B21B 19/06 (2006.01), B21B 3/02 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), B21B 17/12 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B21B 19/04 , B21B 3/02 , B21B 17/08 , B21B 45/02 , C21D 8/10 , C21D 9/08 , C22C 38/00
(21) BR 11 2017 011550-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/11/2015 (51) B60K 6/12 (2006.01), F16H 59/36 (2006.01), F16H 61/02 (2006.01), F15B 1/02 (2006.01), B66C 13/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 6/12 , F16H 59/36 , F16H 61/02 , F15B 1/02
(21) BR 11 2017 012219-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/12/2015 (51) B60P 7/08 (2006.01), G01L 5/04 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60P 7/08

(21) BR 11 2017 012225-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/12/2015 (51) B60P 7/08 (2006.01), G01L 5/04 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60P 7/08
(21) BR 11 2017 013244-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/12/2015 (51) B21J 15/14 (2006.01), B21J 15/32 (2006.01) A Classificação Anterior era: B21J 15/14
(21) BR 11 2017 015320-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/11/2015 (51) B21B 25/00 (2006.01), C23C 4/06 (2006.01), C23C 4/11 (2006.01), C23C 4/131 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B21B 25/00 , C23C 4/06 , C23C 4/10
(21) BR 11 2017 020079-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/03/2016 (51) F25D 3/10 (2006.01), F25D 3/08 (2006.01), F25D 9/00 (2006.01), F25D 5/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F25D 3/10 , F25D 9/00
(21) BR 11 2017 021079-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/01/2016 (51) F25D 23/12 (2006.01), F25D 17/08 (2006.01) A Classificação Anterior era: F25D 23/12
(21) BR 11 2017 022558-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/04/2016 (51) F25D 25/02 (2006.01), F25D 23/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: F25D 25/00
(21) BR 11 2018 011996-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/12/2016 (51) F25D 3/08 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), A45C 7/00 (2006.01), B65D 6/24 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F25D 3/06 , B65D 6/24 , B65D 81/38 , A45C 7/00
(21) BR 11 2018 071774-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/04/2017 (51) A44B 18/00 (2006.01), B29C 33/10 (2006.01), B29C 41/24 (2006.01),

	B29C 41/28 (2006.01), B29C 43/18 (2006.01), B29C 43/20 (2006.01), B29C 43/22 (2006.01), B29C 43/46 (2006.01), B29C 43/50 (2006.01), B29C 43/52 (2006.01), B29C 48/00 (2006.01), B29C 48/19 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 25/14 (2006.01), B32B 25/16 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 3/20 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01), B32B 5/22 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A44B 18/00 , B29C 33/42 , B29C 43/22 , B29C 33/10 , B29C 47/00 , B29C 47/06 , B29C 41/28 , B29C 43/46 , B32B 37/00 , B32B 37/06 , B32B 37/10 , B29C 53/00 , B29C 43/48 , B32B 37/20 , B32B 3/06 , B29L 31/00
(21) BR 11 2019 010884-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/12/2017 (51) E02B 3/12 (2006.01), E02B 3/10 (2006.01), E02D 17/20 (2006.01), E02D 3/00 (2006.01), B65D 30/08 (2006.01), B65D 30/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: E02B 3/12
(21) BR 11 2019 011412-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/12/2017 (51) E02B 3/04 (2006.01), A01K 61/73 (2006.01), A01K 61/77 (2006.01), B28B 7/18 (2006.01), B28B 7/32 (2006.01), A01K 61/70 (2006.01), E02B 3/06 (2006.01), E02B 3/12 (2006.01), E02B 3/14 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E02B 3/04 , B28B 1/00 , E02B 3/06 , E02B 3/14
(21) BR 11 2019 013054-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/12/2017 (51) E02B 3/26 (2006.01), E02B 17/02 (2006.01), F16F 5/00 (2006.01), F16F 9/19 (2006.01), F16F 9/22 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/34 (2006.01), F16F 9/44 (2006.01), F16F 9/512 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E02B 17/02 , F16F 9/48 , F16F 5/00
(21) BR 11 2021 015748-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/02/2020 (51) A01G 31/04 (2006.01), A01G 31/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01G 31/04 , A01G 31/00 , A01G 31/02 , A01G 31/06
(21) BR 20 2016 004905-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/03/2016 (51) A43B 13/36 (2006.01), A43B 1/14 (2006.01)

A Classificação Anterior era: A43B 1/00

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

(21) BR 21 2012 031500-0

Código 15.12 - Renumeração

(22) 09/06/2011

(71) ABBVIE IRELAND UNLIMITED COMPANY (BM)

Pedido renumerado de BR212012031500-0 para BR112012031500-5.

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 2022 001369-1

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 25/01/2022
(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 009325-3

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 13/05/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 009735-6

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 19/05/2022
(71) H2 FUEL TECNOLOGY DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DE ENERGIAS SPE LTDA (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 011192-8

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 08/06/2022
(71) NANOAGRI TECNOLOGIA AGRICOLA I.S. (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 013654-8

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 08/07/2022
(71) PRIMEDIALOG ASSISTENTES VIRTUAIS DIGITAIS LTDA. (BR/PE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 015845-2

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 10/08/2022
(71) FABIANA LETICIA DE CAMARGO MENDES (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 10 2022 015894-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/08/2022 (71) ROBERTO COSTA DA SILVA (BR/MA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 015988-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/08/2022 (71) PEDRO ROBERTO DA SILVA SOBRINHO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 015990-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/08/2022 (71) ANTÔNIO RICARDO PAES BARRETO DE ALENCAR (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 016145-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/08/2022 (71) ERIKA SABOIA GUERRA DIOGENES 03425474375 (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 016149-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/08/2022 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRICOLA LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 016536-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/08/2022 (71) ROSINEIDE FERREIRA DA SILVA LIMA (BR/AL) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 016537-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/08/2022 (71) LEONARDO LOURENÇO ROCHA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2022 016700-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/08/2022 (71) FACILITY ENGENHARIA DE SOLUÇÕES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 016719-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/08/2022 (71) CRIAZZI PRODUÇÕES ARTÍSTICAS LTDA-ME (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 12 2022 014551-5 A8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/10/2012 (62) BR 11 2014 009760-7 24/10/2012 (71) ULTRAGENYX PHARMACEUTICAL INC. (US) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 008086-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/04/2021 (71) ANDRE WALLACE MOREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 019132-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/09/2021 (71) PICCOLI PRÉ-MOLDADOS CONSTRUTORA LTDA - ME (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 021650-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/10/2021 (71) SAWY STUDIO (BR/SC) ; ANNA ERNA BERNARDO (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 013747-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/07/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 013764-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/07/2022 (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS DO BRASIL LTDA (BR/SP) ; JUGANU BRASIL SERVICOS DE ILUMINAÇÃO INTELIGENTE LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 015084-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/07/2022 (71) AGROPRIMAVERA VCT INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/MT) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 015106-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/07/2022 (71) JAGUAR MÁQUINAS LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 015204-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/07/2022 (71) LUIS AUGUSTO MONTEIRO CESAR (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 015205-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/07/2022 (71) MARCIA APARECIDA FILGUEIRAS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 015362-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/08/2022 (71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 015394-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/08/2022 (71) LOOP SISTEMAS SUSTENTAVEIS PARA ENERGIA LTDA (BR/PR) ; G LIMA INNOVATION LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 20 2022 015400-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/08/2022 (71) IDAMO EL DINE BREGUEZ CUNHA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 016068-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 12/08/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 016275-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/08/2022 (71) MHB DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS DE BELEZA EIRELI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 016344-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/08/2022 (71) PRISCILA SANTOS SILVA CALDERARO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 016418-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/08/2022 (71) CARLOS ALBERTO NASCIMENTO DOS SANTOS (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 020488-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/10/2022 (71) LUIZ ROBERTO ROSSI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

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 11 2019 020652-3 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 03/04/2018

(71) BOBSBOX, LLC. (US)

Referente à petição nº 870220030223 de 07.04.2022 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021, será concedido ao requerente o prazo adicional de 15 (quinze) dias, contados a partir da data desta publicação para a regularização do seu pedido

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

Notificação de devolução de prazo de acordo com comunicado publicada na RPI ou disponibilizado no site do INPI. Essa notificação visa a sinalização de que o pedido foi contemplado em algum caso de devolução de prazo já decidido pelo INPI e também a sinalização aos sistemas internos para situações de exceção na execução de rotinas automáticas.

---

(21) BR 11 2021 006773-6 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 08/10/2019
(71) STAMM VEGH CORPORATION (US)
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

(21) BR 11 2021 007201-2 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 14/10/2019
(71) ARKEMA INC. (US)
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

(21) BR 20 2019 021248-4 U2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 09/10/2019
(71) DIETZE E BORTOLINI LTDA (BR/RS)
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

(21) BR 20 2019 021255-7 U2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 09/10/2019
(71) DIETZE E BORTOLINI LTDA (BR/RS)
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR

n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

Código 15.31 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 10 2017 005991-0 A8

Código 15.31 - Despacho Anulado

(22) 23/03/2017

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)

Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2592 de 08/09/2020 por ter sido indevida.

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

---

(21) BR 10 2018 008369-4 A2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 25/04/2018

---

(21) BR 10 2020 025928-8 A2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 17/12/2020

---

(21) BR 20 2019 011929-8 U2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 12/06/2019

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 032588-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2012
(43) 26/08/2014
(51) A61K 36/28 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS À BASE DE EXTRATOS DE BACCHARIS TRIMERA E USO DESTAS NA PREPARAÇÃO DE AGENTES TERAPÊUTICOS PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DA CINOMOSE CANINA
(73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) ABELARDO SILVA JÚNIOR; MARISA ALVES NOGUEIRA DIAZ; MÁRCIA ROGÉRIA DE ALMEIDA; OTÁVIO VALÉRIO DE CARVALHO; CAROLINE GRACIELLE TORRES FERREIRA; HANNA CAROLINA CAMPOS FERREIRA; MARCUS REBOUÇAS SANTOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2013 004886-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2013
(30) 02/03/2012 US 13/410,385; 11/04/2012 US 13/444,086
(43) 07/12/2021
(51) B60K 17/02 (2006.01), B60K 17/04 (2006.01), B60K 17/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DIFERENCIAL TENDO CONTROLE DE EMBREAGEM INDIVIDUAL E TRANSMISSÃO DE FLEXIBILIDADE MÚTUA
(73) TAI-HER YANG (TW)
(72) TAI-HER YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2013, observadas as condições legais

(11) BR 10 2013 006794-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2013
(43) 19/04/2016
(51) G01F 23/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MULTIPARAMÉTRICO PARA MEDIÇÃO POR MEIOS ÓPTICOS, DO NÍVEL DE PREENCHIMENTO DE TANQUES E RESERVATÓRIOS PARA LÍQUIDOS E LIQUEFEITOS, ÍNDICE DE REFRAÇÃO E ANÁLISES POR IMAGEM, SEM PEÇAS MÓVEIS
(73) LUXTEC - SISTEMAS ÓPTICOS LTDA - ME (BR/SP)
(72) CÍCERO LÍVIO OMEGNA DE SOUZA FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2013, observadas as condições legais

(11) BR 10 2013 008928-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2013
(43) 26/05/2015
(51) B60P 1/32 (2006.01), B62D 33/027 (2006.01)
(54) TÚNEL DE TRANSFERÊNCIA ISOTÉRMICO E EXTENSÍVEL
(73) ASTRO TECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS) ; BRF S.A. (BR/SC)
(72) LUCIUS POFFO; LUCIANO SILVEIRA FARAGO; DIRCEU FERNANDO DA SILVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 10 2013 013194-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2013
(43) 21/08/2018
(51) C12N 15/53 (2006.01), C12Q 1/6827 (2006.01), C40B 40/06 (2006.01)
(54) LÂMINA DE MICROARRANJO PARA DETECTAR MUTAÇÕES ASSOCIADAS A TRANSTORNOS DO ESPECTRO AUTISTA
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) MARIA RITA DOS SANTOS E PASSOS BUENO; CINTIA MARQUES RIBEIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2013, observadas as condições legais

(11) BR 10 2014 012267-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2014
(43) 02/01/2018
(51) F17D 5/06 (2006.01), G01N 3/26 (2006.01), G01M 3/28 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE INGRESSO DE LÍQUIDOS E PERMEAÇÃO DE GASES ENTRE AS CAMADAS DE UMA TUBULAÇÃO OU CABO SUBMARINO FLEXÍVEL MULTICAMADAS, BASEADO EM SENSORES

	MAGNETOELÁSTICOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) (72) THOMAS GABRIEL ROSAURO CLARKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 020266-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2014 (43) 16/02/2016 (51) C12P 7/64 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE INTERESTERIFICAÇÃO ENZIMÁTICA PARA OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO LIPÍDICA INTERESTERIFICADA E USO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) GABRIELA ALVES MACEDO; PAULA SPERANZA; JULIANA ALVES MACEDO; ANDRÉA DE OLIVEIRA FALCÃO; ANA PAULA BADAN RIBEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 023314-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2014 (43) 10/05/2016 (51) G07F 7/02 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA PAGAMENTO AUTOMÁTICO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL EM UM POSTO DE GASOLINA (73) AUTO EXPRESSO TECNOLOGIA S.A. (BR/SP) (72) EDUARDO DIAS GONÇALVES; FERNANDO BUTIERRES DOS SANTOS; ANDERSON CORREIA RODRIGUES; ANDERSON R. S. S. RAMOS; WAGNER RODRIGUES REIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 026246-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2014 (43) 24/05/2016 (51) B23B 29/02 (2006.01) (54) CABEÇA DE PERFURAÇÃO (73) KENNAMETAL INC. (US) (72) MARCELO EURIPEDES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 009891-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2015
(43) 03/04/2018
(51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C05C 9/02 (2006.01)
(54) PÉROLAS DE UREIA COMBINADAS COM ALDIMINAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USOS NA AGRICULTURA, E APLICAÇÕES DAS ALDIMINAS NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES BACTERIANAS
(73) FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) LUZIA VALENTINA MODOLO; ÂNGELO DE FÁTIMA; LEANDRO TORRES DE SOUZA; LÍVIA PEREIRA HORTA; GISELE MARIA BARBOSA; LUIZA BRAGA FERREIRA; CLEITON MOREIRA DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 010697-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2015
(30) 12/05/2014 EP 14167930.8
(43) 12/04/2016
(51) F04C 2/107 (2006.01), F04C 15/06 (2006.01)
(54) BOMBA EXCÊNTRICA DE PARAFUSO SEM-FIM E MÉTODO PARA MANUTENÇÃO DE UMA BOMBA EXCÊNTRICA DE PARAFUSO SEM-FIM
(73) HUGO VOGELSANG MASCHINENBAU GMBH (DE)
(72) PAUL KRAMPE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 015983-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2015
(43) 03/01/2017
(51) H01R 13/514 (2006.01), H01R 13/46 (2006.01), H01R 4/58 (2006.01), H01R 9/24 (2006.01)
(54) CAIXA TERMINAL PARA TELECOMUNICAÇÃO E MÓDULO DE CAIXA TERMINAL PARA TELECOMUNICAÇÕES
(73) CORNING COMUNICAÇÕES ÓPTICAS S.A. (BR/RJ)
(72) LUIZ ALBERTO LOURENÇO ROZO; RODRIGO RESENDE MACHADO; FLÁVIO PUPPIN MOREIRA DA SILVA; WILLIAN SOUZA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 019139-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/08/2015
(43) 14/02/2017
(51) E04F 10/06 (2006.01), A47H 1/02 (2006.01)
(54) PERFIL ESTRUTURAL, SISTEMA DE ENROLAMENTO E TRACIONAMENTO DE MATERIAL LAMINAR FLEXÍVEL E SEMIRREBOQUE DOTADO DO REFERIDO SISTEMA
(66) BR 10 2014 020291-9 15/08/2014
(73) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(72) CLEITON LUIS FAGANELLO; ANDERSON FONTANA; MARCELO RAMON FONTANA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 021553-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2015
(30) 12/09/2014 US 14/484,873
(43) 19/07/2016
(51) F03D 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA OU MAIS UNIDADES DE DEFLETOR DE AR DE UM OU MAIS PÁS DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E CONTROLADOR
(73) GE INFRASTRUCTURE TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) JEFFREY A. BUTTERWORTH; TOBIAS G. WEHRHAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 021944-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/09/2015
(30) 12/09/2014 US 14/484,878
(43) 19/07/2016
(51) F03D 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PLURALIDADE DE UNIDADES DE DEFLEXÃO DO AR, MÉTODO DE CONTROLE, MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIA QUE ARMAZENA INSTRUÇÕES EXECUTADAS POR MÁQUINA E CONTROLADOR DE DEFLEXÃO DO AR DE TURBINA EÓLICA
(73) GE INFRASTRUCTURE TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) JEFFREY A. BUTTERWORTH; TOBIAS G. WEHRHAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 022642-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2015
(43) 22/11/2016

	(51) A61D 9/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01) (54) ABSORVENTE E ARRANJO PARA TECIDO DE ROUPA VETERINÁRIA JUNTO A CORTES CIRÚRGICOS DE ANIMAIS, COM SISTEMA DE INSERÇÃO E RETIRADA (73) PADCARE INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE LTDA (BR/SP) ; ISMAEL DE CAMARGO ABBADE (BR/SP) (72) ISMAEL DE CAMARGO ABBADE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 025497-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2015 (43) 24/10/2017 (51) C05F 11/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO INOCULANTE, USO DA COMPOSIÇÃO INOCULANTE, SEMENTES OU PARTES DE PLANTAS TRATADAS COM A COMPOSIÇÃO INOCULANTE (73) UFRRJ- UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; EMBRAPA- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) (72) NORMA GOUVÊA RUMJANEK; GUSTAVO RIBEIRO XAVIER; PAULO JANSEN DE OLIVEIRA; CARLA DE SANT'ANNA FREITAS; ANELISE DIAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 029591-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2015 (43) 19/07/2016 (51) E02B 7/26 (2006.01), G05D 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE FALHA NA OPERAÇÃO DE GANCHOS DE CONEXÃO DE UMA VIGA PESCADORA DE COMPORTA ENSECADEIRA (73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR) (72) ADAILSON VIEIRA DE PAULA; MARCOS IVAN SILVA; BENEDITO SERGIO RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 002024-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2016 (30) 18/02/2015 US 14/624,906 (43) 27/09/2016 (51) F03D 7/04 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01), H02P 9/30 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE ENERGIA RENOVÁVEL,

	SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE ENERGIA RENOVÁVEL E PARQUE EÓLICO (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) ENNO UBBEN; WERNER GERHARD BARTON; CARSTEN JUNGE; ARNIM SMOLENSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 004579-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2016 (43) 05/09/2017 (51) E04B 5/32 (2006.01), E04G 21/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE LAJES PROTENDIDAS DELGADAS COM MAIOR ALTURA DE FLECHA (73) JOAQUIM ANTÔNIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) (72) JOAQUIM ANTÔNIO CARACAS NOGUEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 006533-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 27/03/2015 JP 2015-067502 (43) 01/11/2016 (51) F02F 1/42 (2006.01), F02B 23/00 (2006.01), F02F 1/24 (2006.01), F02F 1/30 (2006.01), F02B 21/00 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) NOBUTAKA HORII; TAKUYA WARASHINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 007017-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2016 (30) 02/04/2015 DE 102015004182.7 (43) 16/11/2016 (51) B23D 61/02 (2006.01), B27B 33/08 (2006.01) (54) LÂMINA DE SERRA CIRCULAR COM DENTES DE CORTE DISPOSTOS SOBRE SUA CIRCUNFERÊNCIA EM GRUPOS (73) LEITZ GMBH & CO. KG (DE) (72) ANDREAS KISSELBACH; ANSGAR UHL; KARIN WERNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 008190-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2016
(30) 13/04/2015 EP 1516422.7
(43) 27/02/2018
(51) G05F 3/26 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)
(54) UNIDADE RECEPTORA PARA UMA ETIQUETA RF E ETIQUETA RF
(73) EM MICROELECTRONIC-MARIN S.A (CH)
(72) CHRISTIAN LAMOTHE; THOMAS COULOT; GORAN STOJANOVIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 009146-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2016
(30) 07/05/2015 US 14/706,458
(43) 16/11/2016
(51) F03D 1/06 (2006.01), B66D 1/60 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER UM MANCAL DE PASSO E SISTEMA DE POLIA PARA REMOVER OU INSTALAR UM MANCAL DE PASSO DE UMA TURBINA EÓLICA
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ULRICH WERNER NEUMANN; ADAM S. DAVIS; GAYLON MITCHELL PFEIFFER; FORREST CHRISTOPHER HACH; KEVIN COSTAIN; STEPHANIE WILLMAN; THEODORE STEVEN WILMOT; MICHAEL R JOHNSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 010500-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2016
(43) 28/11/2017
(51) C01B 32/318 (2006.01), C01B 32/324 (2006.01), C01B 32/342 (2006.01)
(54) MATERIAL CARBONOSO COM ESTRUTURA SIMILAR A GRAFENO DE BAIXO CUSTO ADSORVEDOR DE COMPOSTOS ORGÂNICOS HIDROFÓBICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) ANTONIO SALVIO MANGRICH; JULIANA SCHULTZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 010851-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2016
(30) 20/03/2015 JP 2015-058633
(43) 20/09/2016
(51) F02D 41/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CÁLCULO DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEL DE

	VEÍCULO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SATOSHI NAKAMURA; YUKI SUZUKAWA; SHINICHI MAEDA; TSUGUO WATANABE; MASATO NIKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 012013-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2016 (30) 09/06/2015 SE 1550761-9 (43) 27/12/2016 (51) H01R 43/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE UMA INTERFACE DE CONEXÃO ELÉTRICA EM UMA CONFIGURAÇÃO ELÉTRICA DE UM VEÍCULO E VEÍCULO COMPREENDENDO O MESMO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ERIK KARLSSON; ROBERT KLING; TOMAS PELTONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 012091-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (43) 12/12/2017 (51) E03B 3/02 (2006.01), E03B 3/03 (2006.01) (54) SISTEMA PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL (73) JOSÉ EDUARDO SILVEIRA MACHADO JÚNIOR (BR/SC) ; MANOEL KOLLING DUTRA (BR/SC) ; GABRIELA STEIN ZACCHI (BR/SC) (72) MANOEL KOLLING DUTRA; GABRIELA STEIN ZACCHI; JOSÉ EDUARDO SILVEIRA MACHADO JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 012766-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2016 (30) 17/07/2015 US 14/801,994 (43) 24/01/2017 (51) B60R 21/18 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA TRAVÁVEL PARA A PREVENÇÃO DE DESDOBRAMENTO ACIDENTAL DE AIRBAG (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JOHN A. LEPORE; THOMAS E. DOWHOWER; PETER M. HEINRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 014409-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2016 (43) 02/01/2018 (51) C02F 1/32 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C02F 1/78 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRÉ-TRATAMENTO DE EFLUENTES, REATOR DE CATÁLISE HOMOGÊNEA, E SISTEMA COMPREENDENDO O REATOR DE CATÁLISE HOMOGÊNEA (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) ANA MARIA DA COSTA FERREIRA; SAULO AFONSO DE ALMEIDA FILHO; NILTON TORRES DE BASTOS FILHO; VERA REGINA LEOPOLDO CONSTANTINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 014747-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2016 (43) 09/01/2018 (51) B01D 29/11 (2006.01) (54) Filtro tubular para material plástico fundido e dispositivo de filtração contínua de material plástico fundido (66) BR 10 2015 014985-9 22/06/2015 (73) PLASTINCOLOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) (72) JORGE SELMA MOLERO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 015226-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2016 (43) 16/01/2018 (51) G06T 7/20 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01), G06T 7/593 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO DE REPRESENTAÇÕES VETORIAIS DE MOVIMENTO BASEADO EM VISÃO COMPUTACIONAL E USO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; IVISION SISTEMAS DE IMAGEM E VISÃO S.A (BR/MG) (72) HUDSON LUIZ SILVA DE MIRANDA; LUIZ FERNANDO ETRUSCO MOREIRA; MARCO AURÉLIO ROMANO SILVA; ADO JÓRIO DE VASCONCELOS; MANUEL SCHUTZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 021387-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/09/2016
(30) 08/10/2015 FR 1559585
(43) 03/04/2018
(51) B60P 1/43 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXTENSÃO DE CAÇAMBA PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO EQUIPADO COM UMA PORTA TRASEIRA, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO
(73) RENAULT S.A.S. (FR)
(72) CHILLEMI, AMAURI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 023076-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2016
(43) 02/05/2018
(51) H02K 1/17 (2006.01), H02K 1/02 (2006.01), H02K 15/03 (2006.01)
(54) LAMINAÇÃO DE ESTATOR, CONJUNTO E MÁQUINA ELÉTRICA
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) STEVEN JOSEPH GALIOTO; AYMAN MOHAMED FAWZI EL-REFAIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 025732-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/11/2016
(43) 29/05/2018
(51) G06F 1/28 (2006.01), G06F 21/77 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01), H03K 5/1252 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01)
(54) CIRCUITO DETECTOR DE PULSOS RÁPIDOS NA TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE CIRCUITOS INTEGRADOS E MÉTODO DE DETECÇÃO
(73) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(72) JOSIAS OTACIEL MAINARDI; CHARLES SANTOS DE AVILA; MARCUS KINDEL; RAFAEL RAMOS DOS SANTOS; FRANCISCO OSMAN OLIVEIRA GOMES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 027698-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2016
(30) 26/11/2015 FR 1561422
(43) 30/05/2017
(51) B61L 25/02 (2006.01), G01C 22/02 (2006.01)
(54) HODÔMETRO ÓPTICO
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

(72) LUCAS BOCENO; JEROME CASTELLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 028049-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2016
(30) 07/12/2015 DE 102015121226.9
(43) 04/12/2018
(51) H02M 7/483 (2006.01), H02P 27/06 (2006.01)
(54) CONVERSOR MULTINÍVEL MODULAR E SISTEMA POLIFÁSICO ELÉTRICO
(73) DR. ING. H.C.F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) STEFAN GÖTZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 000893-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2017
(30) 18/01/2016 EP 16151763.6
(43) 25/07/2017
(51) E01C 19/12 (2006.01), B60P 1/36 (2006.01), B60P 1/43 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TRANSPORTADOR
(73) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(72) STEFFEN FICKEISEN; LASZLO GODARD; MARTIN BUSCHMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 007132-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2017
(30) 08/04/2016 FR FR-16 53140
(43) 17/10/2017
(51) A47J 27/092 (2006.01), A47J 27/09 (2006.01)
(54) PANELA DE PRESSÃO COM SEGURANÇA MELHORADA
(73) SEB S.A. (FR)
(72) GUILLAUME JULIEN; ERIC CHAMEROY; ERIC RHETAT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 011372-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2017
(30) 07/07/2016 AT A320/2016
(43) 23/01/2018
(51) D21F 1/32 (2006.01), D21F 7/08 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01)

(54) APARELHO PARA A LIMPEZA DE UM FELTRO EM UM SISTEMA PARA PRODUZIR UMA MANTA DE PAPEL
(73) KLAUS BARTELMUSS (AT)
(72) KLAUS BARTELMUSS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 013096-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2017
(30) 24/06/2016 US 15/192086
(43) 09/01/2018
(51) F16L 55/17 (2006.01), F16L 59/10 (2006.01), F16L 58/16 (2006.01), F16L 57/02 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE COBERTURA, MÉTODO PARA MANTER A INTEGRIDADE DE UMA ARTICULAÇÃO DE DUTO, E, VEÍCULO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) JEAN-MICHEL I. FOUARD; MICHAEL STRASIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 018151-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/08/2017
(30) 30/08/2016 US 15/251,624
(43) 02/05/2018
(51) C08F 293/00 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08L 15/02 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08F 16/12 (2006.01), C08F 16/24 (2006.01), C08F 255/10 (2006.01), C08F 291/00 (2006.01), C08F 291/02 (2006.01), C08F 291/12 (2006.01), C08K 5/23 (2006.01)
(54) ELASTÔMERO FUNCIONALIZADO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, PNEUMÁTICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM ELASTÔMERO FUNCIONALIZADO
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) LIQING MA; MARGARET MCGUIGAN VIELHABER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 020695-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2017
(30) 04/10/2016 JP JP2016-196793
(43) 12/06/2018
(51) B62K 11/04 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE SE VIAJAR MONTADO
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASATO ITO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 021821-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (30) 12/10/2016 US 15/291,773 (43) 29/05/2018 (51) F28F 1/02 (2006.01), F28F 13/08 (2006.01), F28F 3/12 (2006.01), F28D 1/047 (2006.01), F28D 7/00 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01) (54) TROCADOR DE CALOR INDIRETO (73) BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC. (US) (72) ANDREW BEAVER; DAVID ANDREW AARON; YOHANN LILIAN ROUSSELET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 023230-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2017 (43) 04/06/2019 (51) A61L 2/04 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE AQUECIMENTO E DE CONTROLE DA TEMPERATURA DE UM FLUIDO DE LIMPEZA E DESINFECÇÃO AQUECIDO POR CAVITAÇÃO HIDRODINÂMICA E OU POR AQUECEDOR NÃO IMERSO (73) CISABRASILE LTDA. (BR/SC) (72) SANDOVAL BARBOSA RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024028-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2017 (43) 04/06/2019 (51) B21D 28/00 (2006.01) (54) CONCERTINA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CONCERTINA (73) DIRCEU FRANCISCO GASPARIN (BR/SC) (72) DIRCEU FRANCISCO GASPARIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024686-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2017 (30) 18/11/2016 IT 102016000116950 (43) 12/06/2018 (51) B22F 3/15 (2006.01)

	(54) MÉTODO PARA PRENSAGEM ISOSTÁTICA (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) (72) PAOLO MOLA; GABRIELE MASI; VINCENZO BRANCHETTI; STEFANO COSTANTINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 025999-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2017 (30) 01/03/2017 US 15/446,844 (43) 30/10/2018 (51) B32B 27/42 (2006.01), C08K 5/107 (2006.01), B32B 5/08 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), C08K 5/105 (2006.01), C08F 220/16 (2006.01), C08F 220/54 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UM MATERIAL ABLATIVO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MICHELE L. CHAFFEY; ARTHUR ROJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 026956-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (43) 25/06/2019 (51) A01K 61/80 (2006.01) (54) SISTEMA E MECANISMO AUTOMÁTICO DE ABASTECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE RAÇÃO PARA ALIMENTADOR FLUTUANTE DE PEIXES (73) NADIO DITTADI (BR/SC) (72) NADIO DITTADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 026957-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (43) 25/06/2019 (51) A01K 61/80 (2006.01) (54) ALIMENTADOR FLUTUANTE PARA MEIOS AQUÁTICOS COM MECANISMO AUTOMÁTICO DE DISTRIBUIÇÃO DE RAÇÃO (73) NADIO DITTADI (BR/SC) (72) NADIO DITTADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 069431-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/09/2018
(30) 28/09/2017 US 15/718,467
(43) 16/04/2019
(51) B01J 29/00 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01)
(54) ZEÓLITOS DE RHO E PROCESSO DE ADSORÇÃO DE OXIGÊNIO E NITROGÊNIO USANDO ZEÓLITOS DE RHO
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(72) MAGDALENA M. LOZINSKA; PAUL A. WRIGHT; ELLIOTT L. BRUCE; WILLIAM JACK CASTEEL JR.; SHUBHRA JYOTI BHADRA; ROBERT QUINN; GARRET CHI-HO LAU; ERIN MARIE SORENSEN; ROGER DEAN WHITLEY; TIMOTHY CHRISTOPHER GOLDEN; MOHAMMAD ALI KALBASSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 023509-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2019
(30) 29/11/2018 FR 18 72079
(43) 09/06/2020
(51) H01F 38/28 (2006.01), H01F 38/30 (2006.01), H01F 38/32 (2006.01)
(54) TRANSFORMADOR DE CORRENTE, DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO ELETRÔNICA E DISJUNTOR ELÉTRICO
(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) PATRICK MAS; XIAODONG SHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 024406-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2019
(30) 20/11/2018 US 16/196,318
(43) 02/06/2020
(51) F16K 31/00 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01)
(54) PILOTO DE CONTROLE ACIONADO POR PILOTO PARA OPERAR VÁLVULA
(73) MAC VALVES, INC. (US)
(72) ROBERT NEFF; MATTHEW NEFF; JEFF SIMMONDS; ERIC JANSSEN; JOSEPH RICHARDSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 027293-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(43) 29/06/2021
(51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01)

(54) DESENVOLVIMENTO DE SENSOR FLEXÍVEL FLUORESCENTE PARA DETERMINAÇÃO DE ANALITOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) FELIPE KESSLER; ELIÉZER QUADRO ORESTE; MARIA CAROLINA SALUM BULHOSA; BRUNA LISBOA GONÇALVES; DANIELE GOMES MÜLLER; NATHALIA SOUZA NASCIMENTO; JULIANO ROSA DE MENEZES VICENTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 003580-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2021
(43) 24/08/2021
(51) F16N 31/00 (2006.01), F16N 31/02 (2006.01), F16N 33/00 (2006.01)
(54) Equipamento e método para drenagem de fluidos automotivos
(73) WLADI FREITAS DE SOUZA (BR/RS) ; GILMAR ADRIANO OLIVEIRA (BR/RS) ; ANTONIO SANTOS SILVA (BR/RS)
(72) WLADI FREITAS DE SOUZA; GILMAR ADRIANO OLIVEIRA; ANTONIO SANTOS SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2012 030686-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2011
(30) 31/05/2010 EP 10382154.2
(51) A61K 47/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE IMPLANTE DE FORMAÇÃO IN SITU INJETÁVEL DE RETARDO DE RISPERIDONA E KITFARMACÊUTICO
(73) LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI, S.A. (JP)
(72) IBON GUTIERRO ADURIZ; MARÍA TERESA GÓMEZ OCHOA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 018399-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2012
(30) 19/01/2011 US 61/434,040
(51) C07K 16/24 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-IL1RAP E SEUS USOS PARA TRATAMENTO HUMANO
(73) CANTARGIA AB (SE)
(72) THOAS FIORETOS; MARCUS JÄRAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 019631-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2012
(30) 02/02/2011 US 61/438,958
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS CIRÚRGICOS E MÉTODOS PARA ESTES
(73) FILICIOTTO, SAM (US)
(72) FILICIOTTO, SAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 022524-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2012
(30) 03/03/2011 CN 201110051347.5
(51) H04M 3/51 (2006.01), H04W 4/02 (2006.01), H04W 4/08 (2006.01), H04W 4/90 (2006.01), H04W 76/50 (2006.01), H04M 3/42 (2006.01)
(54) MÉTODO, TERMINAL E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE CHAMADA DE EMERGÊNCIA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) WENZHUO LU; JINGJIN MEI; SHAOFENG FU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 030395-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2012
(30) 27/05/2011 US 61/490716; 27/05/2011 US 61/490707; 27/05/2011 US 61/490734
(51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01), A61K 39/08 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, VACINA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA OU DE UMA VACINA.
(73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S. A. (BE)
(72) CINDY CASTADO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 032366-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2012
(30) 17/06/2011 US 61/498,337
(51) H04L 29/08 (2006.01)

(54) APARELHO DE ARQUITETURA EXPANDIDA DE GERENCIAMENTO E CONTROLE DE SERVIÇO DE NUVEM PARA INTERFACE COM UM ESTRATO DE REDE
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO.,LTD. (CN)
(72) YOUNG LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 001056-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2012
(30) 19/07/2011 US 61/509,522; 20/07/2011 US 61/509,926; 24/10/2011 US 61/550,829; 01/11/2011 US 61/554,292; 17/07/2012 US 13/551,458
(51) H04N 19/625 (2006.01), H04N 19/129 (2006.01), H04N 19/147 (2006.01), H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/436 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01)
(54) VARREDURA DE COEFICIENTE EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) RAJAN LAXMAN JOSHI; JOEL SOLE ROJALS; YUNFEI ZHENG; MARTA KARCZEWICZ; XIANGLIN WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 007721-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/541,865
(51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PREPARAR COMPOSTOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE ATR QUINASE
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(72) JEAN-DAMIEN CHARRIER; JOHN STUDLEY; FRANCOISE YVONNE THEODORA MARIE PIERARD; STEVEN JOHN DURRANT; BENJAMIN JOSEPH LITTLER; ROBERT MICHAEL HUGHES; DAVID ANDREW SIESEL; PAUL ANGELL; ARMANDO URBINA; YI SHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 010290-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,863
(51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/38

	(2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA NA FORMA DE DISPERSÃO SÓLIDA DE ATIVOS ESPECÍFICOS EM POLÍMEROS ESPECÍFICOS E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) ANTONIO A. ALBANO; DIPEN DESAI; HARPREET K. SANDHU; JAMES DINUNZIO; NAVNIT HARGOVINDAS SHAH; RAMAN MAHADEVAN IYER; ZENAIDA GO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 011979-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2012 (30) 02/12/2011 AU 2011905034 (51) H04W 72/04 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLANTADO EM UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO IMPLANTADO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO IMPLANTADO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, ESTAÇÃO BASE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) NEC CORPORATION (JP) (72) SATHA SATHANANTHAN; PHONG NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 014505-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2012 (30) 15/12/2011 US 13/326,705 (51) F16D 66/02 (2006.01) (54) TAMBOR DE FREIO E VEÍCULO COMPREENDENDO UM TAMBOR DE FREIO (73) WEBB WHEEL PRODUCTS, INC. (US) ; JOHNATHON K. CAPPS (US) (72) JOHNATHON K. CAPPS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 018946-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2013 (30) 31/01/2012 US 61/593,208; 30/01/2013 US 13,754,673 (51) H04J 13/18 (2006.01), H04W 24/02 (2006.01), H04W 84/04 (2006.01), H04W 48/12 (2006.01) (54) APARELHO DE MACROCÉLULA, DISPOSITIVO MÓVEL E MÉTODO PARA ADQUIRIR INFORMAÇÕES INICIAIS DE SISTEMA (73) APPLE INC. (US) (72) SASSAN AHMADI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 019667-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2013 (30) 08/03/2012 EP 12 158602.8 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA ESTÁVEL DE ANTICORPO ABETA (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) PIERRE GOLDBACH; HANNS-CHRISTIAN MAHLER; ROBERT MUELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 026399-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2013 (30) 25/04/2012 US 61/638,108 (51) C07D 213/75 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (54) Composto de fórmula (ii), composição farmacêutica, uso e processo para preparar uma composição farmacêutica (73) RAQUALIA PHARMA INC. (JP) (72) TATSUYA YAMAGISHI; KIYOSHI KAWAMURA; MIKIO MORITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 028399-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2013 (30) 15/05/2012 CN 201210151452.0 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR UM CANAL FÍSICO DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) ALCATEL LUCENT (FR) (72) YUN DENG; FENG SHE; MATTHEW BAKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 032254-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2013
(30) 26/06/2012 EP 12173606.0
(51) B01J 13/02 (2006.01), A61K 49/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, APARELHO, E, USO DE UM APARELHO
(73) GE HEALTHCARE AS (NO)
(72) SVEIN KVAALE; OLE JOHANNES TOKERUD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 032526-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2013
(30) 29/06/2012 EP 12305775.4
(51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ATIVADORES DE AMPK E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DOS MESMOS
(73) POXEL (FR)
(72) DANIEL CRAVO; SOPHIE HALLAKOU-BOZEC; SÉBASTIEN BOLZE; FRANCK LEPIFRE; LAURENT FAVERIEL; JEAN-DENIS DURAND; CHRISTINE CHARON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 000355-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2013
(30) 03/08/2012 US 61/679,627; 11/12/2012 US 13/711,338
(51) H04W 48/14 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO MULTIMODO, MÉTODO PARA ESTABELECER UMA POLÍTICA DE ROTEAMENTO DE REDE BASEADA EM APLICATIVO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA
(73) APPLE INC. (US)
(72) VIVEK G. GUPTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 001689-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2013
(30) 25/07/2012 US 13/557,761
(51) G06F 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CORREÇÃO DE UM ERRO NAS MEDIDAS BRUTAS DE UMA VARIÁVEL DE PROCESSO
(73) NALCO COMPANY (US)
(72) JIN WANG; NIGEL P. HILTON; SAM FERGUSON; GLENN L.

	SCATTERGOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 002072-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2013 (30) 31/07/2012 IT MI2012A001350 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA PARA USO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS OU DOENÇAS RELACIONADAS COM UMA DEFICIÊNCIA DE FERRO (73) ALESCO S.R.L. (IT) (72) ANDREA LACORTE; GERMANO TARANTINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 002131-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2013 (30) 01/08/2012 US 61/678,367; 01/08/2012 EP 12005594.2 (51) C12N 7/01 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (54) VÍRUS VACCINIA ANKARA MODIFICADO (MVA) RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO REFERIDO MVA RECOMBINANTE (73) BAVARIAN NORDIC A/S (DK) (72) CÉDRIC CHEMINAY; ROBIN STEIGERWALD; PAUL CHAPLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 004349-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2013 (30) 11/09/2012 US 61/699,550 (51) C12N 9/00 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO IN VITRO PARA INDUÇÃO DE UM CTL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER, MÉTODO IN VITRO PARA INDUÇÃO DE UMA APC COM CAPACIDADE DE INDUÇÃO DE CTL, BEM COMO USO E MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE UM PEPTÍDEO QUE APRESENTA UMA HABILIDADE PARA INDUZIR UM CTL (73) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP) (72) TAKUYA TSUNODA; RYUJI OSAWA; SACHIKO YOSHIMURA; TOMOHISA WATANABE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 004584-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2013 (30) 28/09/2012 US 61/707,784; 01/11/2012 US 61/721,436; 27/06/2013 US 13/928,722 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) APPLE INC. (US) (72) SEUNGHEE HAN; YUAN ZHU; XIAOGANG CHEN; ALEXEI DAVYDOV; JONG-KAE FWU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 005270-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2013 (30) 11/09/2012 US 61/699,488; 15/03/2013 US 61/787,366 (51) A61K 31/375 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA MISTURA COM ÁGUA, SOLUÇÃO DE LIMPEZA DE CÓLON, SEUS USOS E SEU KIT (73) NORGINE BV (NL) (72) LUCY CLAYTON; ALASDAIR COCKETT; MARK CHRISTODOULOU; IAN DAVIDSON; LYNN FARRAG; MARC HALPHEN; LEIGHTON JONES; VANIK PETROSSIAN; PETER STEIN; DAVID TISI; ALEX UNGAR; JEFFREY WORTHINGTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 008100-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2013 (30) 15/10/2012 EP 12188491.0; 29/05/2013 EP 13169721.1 (51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, UNIDADE DE COMUNICAÇÃO E UNIDADE DE COMUNICAÇÃO PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) (72) JOHANNES ARNOLDUS CORNELIS BERNSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 010126-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2013

(30) 06/11/2012 US 61/723,128
(51) A61K 39/085 (2006.01)
(54) Uso de um anticorpo anti-alfa toxina (ANTI-AT) de S. Aureus isolado
(73) MEDIMMUNE, LLC (US)
(72) BRET SELLMAN; CHRISTINE TKACZYK; MELISSA HAMILTON; LEI HUA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 013444-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2013
(30) 13/12/2012 US 61/736,684; 07/01/2013 US 61/749,548
(51) A61K 51/00 (2006.01), A61M 36/14 (2006.01)
(54) USO DE UM IMUNOCONJUGADO
(73) IMMUNOMEDICS, INC. (US)
(72) SERENGULAM V. GOVINDAN; DAVID M. GOLDENBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 014701-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2013
(30) 21/12/2012 GB 1223265.8
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 235/24 (2006.01), C07D 235/30 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL E SEUS USOS
(73) SELVITA SA (PL)
(72) WOJCIECH CZARDYBON; KRZYSZTOF BRZÓZKA; MICHAL GALEZOWSKI; RENATA WINDAK; MARIUSZ MILIK; MAGDALENA ZAWADZKA; PAWEL GUZIK; EWELINA WINCZA; MARTA PROKOP; KATARZYNA WIKLIK; ALEKSANDRA SABINIARZ; WIESLAW MAREK CHOLODY; RAYMOND HORVATH; TOMASZ RZYMSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 016796-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/01/2014
(30) 15/01/2013 US 61/752,842
(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 5/28 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO MODULADOR DE RECEPTOR DE ANDROGÊNIO

(73) ARAGON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ISAN CHEN; JEFFREY H. HAGER; EDNA CHOW MANEVAL; MARK R. HERBERT; NICHOLAS D. SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 019061-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2014
(30) 14/02/2013 EP 13155241.6
(51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/68 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE LACTATO DE METILA
(73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(72) JAN VAN KRIEKEN; ANDRÉ BANIER DE HAAN; JAN VAN BREUGEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 020129-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2014
(30) 20/02/2013 US 61/767,240; 26/02/2013 US 61/769,718; 19/02/2014 US 14/184,562
(51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 28/04 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01)
(54) INDICAÇÃO DO TIPO CONFIRMAÇÃO E DETERMINAÇÃO (ACK) DE TEMPO DE ADIAMENTO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MAARTEN MENZO WENTINK; ALFRED ASTERJADHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 021470-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2014
(30) 08/03/2013 AU 2013900883
(51) A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/5575 (2006.01), A61K 31/175 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE POLÍMERO-AGENTE BIOATIVO, IMPLANTE OCULAR COMPREENDENDO O MESMO E USO DO REFERIDO CONJUGADO
(73) POLYACTIVA PTY LTD (AU)
(72) SARAH MAN YEE NG; ANDREW CRAIG DONOHUE; RUSSELL JOHN TAIT; STEPHEN LONSDALE BIRKETT; ADRIAN SULISTIO; ANTON BLENCOWE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 022468-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/789,161; 15/03/2013 US 61/792,473
(51) A61M 16/10 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA SÍNTESE DO GÁS ÓXIDO NÍTRICO PARA INALAÇÃO
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) WARREN M. ZAPOL; BINGLAN YU; PAUL HARDIN; MATTHEW HICKCOX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 022945-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2014
(30) 15/03/2013 US 13/832,797
(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS DE FENILEFRINA REVESTIDAS DE LIBERAÇÃO ESTENDIDA
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) DER-YANG LEE; VINCENT CHEN; ROBERT SHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 023223-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2014
(30) 15/03/2013 US 13/844.355
(51) H04W 4/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CALIBRAÇÃO DE RADIOFREQUÊNCIA EXPLORANDO A RECIPROCIDADE DE CANAL EM COMUNICAÇÕES SEM FIO DISTRIBUÍDAS DE ENTRADA E DISTRIBUÍDAS DE SAÍDA
(73) REARDEN, LLC (US)
(72) ANTONIO FORENZA; FADI SAIBI; TIMOTHY A.PITMAN; STEPHEN G. PERLMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 024626-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2014
(30) 26/04/2013 EP 13165483.2
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)
(54) Processo para a preparação de partículas micronizadas de um sal de glicopirrônio farmaceuticamente aceitável
(73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) IRENE PASQUALI; ANDREA CASAZZA; MARK SAUNDERS; ELENA LOSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2015 025105-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2014 (30) 31/03/2013 US 61/806,933; 27/03/2014 US 14/227,122 (51) F01L 1/25 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR O MOVIMENTO DE UMA PEÇA MÓVEL E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US) (72) THOMAS HOWELL; JOHN SCHWOERER; BRUCE SWANBON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 028501-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2014 (30) 17/05/2013 US 61/824,683 (51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE BIPIRAZOL, SEUS SAIS, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O COMPOSTO OU O SAL, MÉTODO DE INIBIÇÃO IN VITRO DE UMA ATIVIDADE DE JAK1, E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE SAL DE ÁCIDO FOSFÓRICO (73) INCYTE CORPORATION (US) (72) YUN-LONG LI; JINCONG ZHUO; DING-QUAN QIAN; SONG MEI; GANFENG CAO; YONGCHUN PAN; QUN LI; ZHONGJIANG JIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 030792-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2014 (30) 11/06/2013 GB 1310392.4 (51) A61M 5/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) DOUGLAS IVAN JENNINGS; AHMAD BITAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 030850-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2014 (30) 11/06/2013 GB 1310402.1 (51) A61M 5/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO

	(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) DOUGLAS IVAN JENNINGS; AHMAD BITAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 032507-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2014 (30) 03/07/2013 AU 2013206671 (51) B60K 28/06 (2006.01), G08B 21/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DERIVAR PONTUAÇÃO DE FADIGA E DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE SONOLÊNCIA (73) SAFEMINE AG (CH) (72) URBAN MÄDER; ANDREA BORIS SCHLAPBACH; PETER SPRING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 000122-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2014 (30) 05/07/2013 NO 20130947 (51) G06F 21/31 (2006.01), G06F 21/41 (2006.01), G06F 21/44 (2006.01), G06F 21/45 (2006.01), G06F 21/60 (2006.01), G06F 21/62 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA RELACIONADOS À AUTENTICAÇÃO DE USUÁRIO PARA ACESSAR REDES DE DADOS (73) SGX AS (NO) (72) MAGNUS SKRAASTAD GULBRANDSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001296-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2015 (30) 30/01/2015 CN 201510050331.0 (51) G06F 3/0488 (2006.01) (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA EXIBIR DOCUMENTO EM VISOR DE TELA SENSÍVEL AO TOQUE (73) XIAOMI INC. (CN) (72) TIAN REN; YIN ZHU; YUEYUE CHU; TAO LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001608-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2014 (30) 23/07/2013 US 61/857,656 (51) G06F 7/04 (2006.01)

	(54) MÉTODO ATRAVÉS DO QUAL UM DISPOSITIVO DE CLIENTE COMPROVA SUA AUTENTICIDADE PARA UM CLIENTE DE MÍDIA A SER INSTALADO POR USUÁRIO NO DISPOSITIVO DE CLIENTE E DISPOSITIVO DE CLIENTE (73) ERICSSON AB (SE) (72) MIKHAIL MIKHAILOV; RAJ NAIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001976-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2014 (51) H04W 48/16 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE BUSCA DE CÉLULA PARA UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO CELULAR, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO CELULAR, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) BENGT LINDOFF; ANDRES REIAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 002268-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2014 (30) 01/08/2013 US 61/861.109; 29/05/2014 US 62/004.436 (51) C07J 9/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) USO DE INIBIDORES DO RECEPTOR X FARNESOIDE (73) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION (US) (72) FRANK J. GONZALEZ; CHANGTAO JIANG; CEN XIE; ANDREW D. PATTERSON; FEI LI; JAMES B. MITCHELL; SHANTU AMIN; DHIMANT DESAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 004701-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2014 (30) 12/09/2013 JP 2013-188917; 09/09/2014 JP 2014-183708 (51) G03G 21/18 (2006.01), G03G 15/00 (2006.01), G03G 21/16 (2006.01) (54) CARTUCHO PARA APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRÁFICA (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHIGEMI KAMOSHIDA; TAKESHI ARIMITSU; ISAO KOISHI; YUSUKE NIIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 004797-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2014 (30) 03/09/2013 NL 2011375 (51) F21K 99/00 (2006.01), F21Y 101/00 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO DE ILUMINAÇÃO (73) GEMEX CONSULTANCY B.V. (NL) (72) JOHANNES OTTO ROOIJMANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 005266-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2014 (30) 12/09/2013 CN 201310413052.7 (51) D21H 21/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL, E, COMPOSIÇÃO AUXILIAR PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) BO ZHU; MENG ZHANG; JUN LI; NA XU; YULIN ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 005270-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2014 (30) 12/09/2013 US 61/877,151; 13/06/2014 US 62/011,784; 31/07/2014 US 62/031,673 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE AZA-PIRIDONA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEUS USOS (73) ALIOS BIOPHARMA, INC. (US) (72) LEONID BEIGELMAN; DAVID BERNARD SMITH; ANTITSA DIMITROVA STOYCHEVA; ROBERT THAN HENDRICKS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 006157-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2014 (30) 26/09/2013 EP 13186131.2 (51) B21B 39/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA GUIAR LATERALMENTE UMA TIRAMETÁLICA QUE CORRE SOBRE UM DISPOSITIVO DE

	TRANSPORTEDE TIRA METÁLICA (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) (72) FRIEDRICH MOSER; WALTER GRABNER; KLAUS FRAUENHUBER; JUERGEN SCHIEFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 007295-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2014 (30) 03/10/2013 IN 4496/CHE/2013 (51) G06F 16/23 (2006.01) (54) MÉTODO DE OTIMIZAR EXECUÇÃO DE CONSULTAS EM UM ARMAZENAMENTO DE DADOS, SERVIDOR PARA OTIMIZAR EXECUÇÃO DE CONSULTAS EM UM ARMAZENAMENTO DE DADOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) HUAWEI CLOUD COMPUTING TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) RAVINDRA PESALA; NAGANARASIMHA RAMESH GARLA; RONG ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009051-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2014 (30) 22/10/2013 US 61/894,232 (51) C02F 11/14 (2006.01) (54) SISTEMA PARA TRATAR UM FLUIDO E MÉTODO PARA REDUZIR A CONCENTRAÇÃO DE UMA OU MAIS SUBSTÂNCIAS PRESENTES EM UM FLUIDO (73) RENEWABLE FIBERS LLC DBA RF WASTEWATER, LLC (US) (72) JASON CALHOUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009776-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2014 (30) 06/12/2013 JP 2013-253522 (51) G03G 15/00 (2006.01), G03G 21/18 (2006.01) (54) CARTUCHO, CARTUCHO DE PROCESSO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRÁFICA (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASAAKI SATO; KAZUHIKO KANNO; SATOSHI NISHIYA; MASATOSHI YAMASHITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 011893-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2014 (30) 29/11/2013 JP 2013-247727 (51) H01F 1/16 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H02K 1/02 (2006.01) (54) MATERIAL DE CONTROLE DE PROPRIEDADE MAGNÉTICA DE VETOR E NÚCLEO DE FERRO (73) TOSHIBA INDUSTRIAL PRODUCTS AND SYSTEMS CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OITA UNIVERSITY (JP) (72) MASATO ENOKIZONO; HIROMU SHIOTA; EIJI SHIMOMURA; TSUYOSHI MASUDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 012146-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2014 (30) 27/11/2013 US 61/909,828; 27/11/2013 US 61/909,830 (51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AMINOPIRIDINA COMO INIBIDORES QUINASE DA FAMÍLIA TAM, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITOS COMPOSTOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS (73) SIGNALCHEM LIFESCIENCES CORPORATION (CA) (72) ZAIHUI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013355-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2014 (30) 10/12/2013 IT MI2013002050 (51) B62D 43/00 (2006.01), B62D 43/06 (2006.01), B62D 43/08 (2006.01), B62D 43/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA UMA RODA SOBRESSALENTE DE UM VEÍCULO A MOTOR E VEÍCULO A MOTOR (73) TRES S.R.L. (IT) (72) STEFANIA ZANNIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014004-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2014 (30) 19/12/2013 US 61/918,089

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS PARASÍTICAS, SEUS USOS, E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS
(73) NOVARTIS AG (CH)
(72) AGNES BIGGART; FANG LIANG; CASEY JACOB NELSON MATHISON; VALENTINA MOLTENI; ADVAIT SURESH NAGLE; FRANTISEK SUPEK; VINCE YEH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 014707-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2014
(30) 23/12/2013 US 14/138,489
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) GRAMPO CIRÚRGICO E SISTEMA
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(72) FREDERICK E. IV SHELTON; CHESTER O. III BAXTER; JEROME R. MORGAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 015176-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2014
(30) 31/12/2013 US 61/922,478
(51) B24B 13/005 (2006.01)
(54) APARELHO DE BLOQUEIO DE REFERÊNCIA VARIÁVEL PARA BLOQUEAR UM ARTIGO ÓPTICO E MÉTODO PARA BLOQUEAR UM ARTIGO ÓPTICO
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) JAMES MONAGHAN; BRUCE TAYLOR; BRAD GELB
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 015446-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2014
(30) 31/12/2013 CN 201310752729.X
(51) H04W 64/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA COLETAR INFORMAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) FENG LIAN; BIN CHAI; SHENGYI QIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 016389-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2015 (30) 14/01/2014 US 61/927,148; 12/01/2015 US 14/594,467 (51) E21B 43/24 (2006.01) (54) Sistema para produzir óleo a partir de um reservatório de óleo que tem um poço (73) PRECISION COMBUSTION, INC. (US) ; GENERAL ENERGY RECOVERY INC. (CA) (72) BENJAMIN BAIRD; SANDEEP ALAVANDI; J. KEVIN BURNS; BRUCE CROWDER; BRIAN KAY; RICHARD MASTANDUNO; CURTIS MORGAN; CHESTER LEDLIE SANDBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 017512-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2015 (30) 05/02/2014 FR 1450889 (51) B21H 1/06 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE LAMINAÇÃO DE UMA PEÇA EM FORMA DE COROA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISCO DE TURBOMÁQUINA (73) SNECMA (FR) (72) MICHEL BRETON; SAMUEL SICOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018197-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2015 (30) 25/02/2014 DE 202014100850.0 (51) B62D 65/02 (2006.01), B62D 65/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TROCA PARA QUADROS DE FIXAÇÃO EM UMA ESTAÇÃO DE PROCESSAMENTO, ESTAÇÃO DE PROCESSAMENTO E PROCESSO PARA TROCA DE QUADROS DE FIXAÇÃO PARA PARTES DE CARROCERIA EM UMA ESTAÇÃO DE PROCESSAMENTO (73) KUKA SYSTEMS GMBH (DE) (72) PER-OLAF BROCKHOFF; MARIUS JAKOB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018317-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2015 (30) 26/03/2014 EP 14161679.7 (51) H05B 6/12 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01) (54) PLACA DE COCÇÃO POR INDUÇÃO

	(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) BJÖRN LEYH; ULRICH HÄUTLE; JÜRGEN LEIKAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018895-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2015 (30) 19/02/2014 US 61/941.801; 16/06/2014 US 62/012.897; 21/11/2014 US 14/550209 (51) H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 13/10 (2006.01) (54) ANTENA ALIMENTADA CILINDRICAMENTE E MÉTODO PARA SEU USO (73) KYMETA CORPORATION (US) (72) ADAM BILY; NATHAN KUNDTZ; MIKALA JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 020166-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2015 (30) 05/03/2014 US 61/948,118 (51) B01D 53/52 (2006.01), C01C 1/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DE SULFETO DE HIDROGÊNIO E AMÔNIA (73) BECHTEL ENERGY TECHNOLOGIES & SOLUTIONS, INC. (US) (72) MARTIN TAYLOR; CHARLES KIMTANTAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 020501-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2015 (30) 06/03/2014 US 14/198,985 (51) B65H 45/08 (2006.01), B65H 45/22 (2006.01) (54) MÉTODO E GUIA DE FORMAÇÃO PARA CONFORMAR UMA MANTA (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JANSON MATTHEW ORNDORFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021197-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2015 (30) 14/03/2014 US 61/953,355 (51) F25J 3/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE HIDROCARBONETO PESADO A PARTIR DE GÁS NATURAL POBRE ANTES DA LIQUEFAÇÃO

	(73) LUMMUS TECHNOLOGY INC. (US) (72) THOMAS K. GASKIN; FEREIDOUN YAMIN; SANJIV N. PATEL; CATHERINE L. BALKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021733-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2015 (30) 24/03/2014 US 61/969,532 (51) B62D 53/12 (2006.01), B62D 53/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE SEGURANÇA DO ACOPLADOR DE QUINTA-RODA (73) SAF-HOLLAND, INC. (US) (72) AHMAD NIZAM MOHAMAD JEMBARI; GERALD W. HUNGERINK; BRIAN E. AINSWORTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 023258-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2015 (30) 09/04/2014 JP 2014-080321 (51) B23P 21/00 (2006.01), B23K 37/04 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), B62D 65/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE CORPO DE VEÍCULO E MÉTODO DE MONTAGEM DE CORPO DE VEÍCULO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) HISASHI ISHITSUKA; YOSHIAKI ASANO; KOICHI TAKEUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 024190-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2015 (30) 16/04/2014 GB 1406887.8 (51) G06K 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INSPECIONAR UMA CARGA EM UM CONTÊINER, ANALISADOR E APARELHO DE IDENTIFICAÇÃO OU DETERMINAÇÃO DE UMA CARGA COM BASE EM TEXTURA (73) SMITHS HEIMANN SAS (FR) (72) NAJIB GADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 024267-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/12/2014
(30) 22/04/2014 JP 2014-087987
(51) B62D 25/08 (2006.01), B60R 21/38 (2006.01), B62D 25/10 (2006.01)
(54) ESTRUTURA FRONTAL DE CORPO DE VEÍCULO
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YUKI MATSUSHIMA; DAISUKE NAOI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 024867-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2015
(30) 25/04/2014 FI 20145385
(51) B62D 55/12 (2006.01), B62D 55/065 (2006.01), B62D 55/04 (2006.01), A01G 23/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRATOR-ESTEIRA E MÁQUINA DE FLORESTA
(73) PONSSE OYJ (FI)
(72) KALLE EINOLA; PENTTI HUKKANEN; JORMA HYVÖNEN; JUKKA HYVÖNEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 025406-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2015
(30) 01/05/2014 US 61/987,455
(51) E21B 49/00 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TOMOGRAFIA INTERPOÇO E SISTEMA DE TOMOGRAFIA INTERPOÇO
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MICHAEL S. BITTAR; CLIVE D. MENEZES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 025536-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2015
(30) 02/05/2014 US 14/268,246
(51) F16D 3/84 (2006.01), F16H 55/48 (2006.01), F16H 55/36 (2006.01)
(54) TAMPAS DE PROTEÇÃO CONTRA POEIRA, PARA ACOPLAMENTO VEDADO COM UMA ABERTURA DE UM MEMBRO E CONJUNTOS ROTATIVOS
(73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) ANTHONY EUGENE LANNUTTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 025852-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2015 (30) 07/05/2014 US 61/990,063 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), F16F 9/348 (2006.01), F16F 9/36 (2006.01), F16F 9/10 (2006.01), F16F 9/20 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/08 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) Dispositivo de injeção para aplicação de fármaco (73) AMGEN INC. (US) (72) CHRISTOPHER R. FOLK; SCOTT R. GIBSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025970-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2015 (30) 09/05/2014 EP 14167774.0 (51) C12P 39/00 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01) (54) CÉLULA DE LEVEDURA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO BIOTECNOLÓGICO E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA CEPA DE LEVEDURA TOLERANTE A PROPIONIBACTERIUM (73) ACIES BIO D.O.O. (SI) ; ARIMA D.O.O. (SI) (72) MIRJAN SVAGELJ; STEFAN FUJS; GREGOR KOSEC; HRVOJE PETKOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026613-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2015 (30) 13/05/2014 US 14/276,926 (51) G06F 3/01 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER RETROALIMENTAÇÃO HÁPTICA PARA AUXILIAR NA CAPTURA DE IMAGENS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ROBERT SCOTT TARTZ; KIRK STEVEN TAYLOR; MARK STIRLING CASKEY; SUZANA ARELLANO; CHARLES ALFRED BERGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 027213-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2015 (30) 22/05/2014 US 62/001,706; 03/11/2014 US 62/074,305 (51) G06K 19/02 (2006.01) (54) CARTÕES DE ID E TRANSAÇÃO QUE TÊM TEXTURA E COLORAÇÃO SELECIONADAS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO

	(73) COMPOSECURE, LLC (US) (72) JOHN HERSLOW; ADAM LOWE; LUIS DASILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028128-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2015 (30) 05/06/2014 FR 1455095 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), C08B 37/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO A PARTIR DE MATÉRIA-PRIMA LIGNO-CELULÓSICA DE VEGETAL (MPVL) (73) COMPAGNIE INDUSTRIELLE DE LA MATIERE VEGETALE CIMV (FR) (72) BOUCHRA BENJELLOUN MLAYAH; MICHEL DELMAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028222-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2015 (30) 30/05/2014 US 14/292,014 (51) G06K 7/00 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01), H04B 1/3816 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E MÉTODO PARA COMUTAR UM MODO DE PROTOCOLO DE TRANSMISSÃO DE UM CARTÃO DE CIRCUITO INTEGRADO UNIVERSAL (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SAMATHA SUDABATTULA; SHYAM SINGH; JOSE ALFREDO RUVALCABA; JAYESH SHARMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028927-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2015 (30) 11/06/2014 RU 2014123854 (51) G21D 1/00 (2006.01), G21C 15/247 (2006.01) (54) USINA DE ENERGIA NUCLEAR E DISPOSITIVO DE GÁS DE PROTEÇÃO PARA USINA DE ENERGIA NUCLEAR (73) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU) (72) PETR NIKIFOROVICH MARTYNOV; RADOMIR SHAMILIEVICH ASKHADULLIN; VITALIY ALEKSEEVICH GULEVSKIY; VLADIMIR VLADIMIROVICH UL'YANOV; YURIY ALEKSANDROVICH TEPLYAKOV; ARTEM SERGEEVICH FOMIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 029021-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2015 (30) 11/06/2014 US 62/010,697; 23/01/2015 US 14/604,026 (51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/16 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/70 (2006.01) (54) SISTEMA PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GASES DE ESCAPE (73) BASF SE (DE) (72) MARTIN KALWEI; EDGARD V. HUENNEKES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029078-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2015 (30) 12/06/2014 FR 1455357 (51) F01D 17/08 (2006.01), G05B 23/00 (2006.01), G05B 17/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUXILIAR A DETECÇÃO DE UMA DEGRADAÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO DE TURBORREATOR (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) GUILHEM ALCIDE AUGUSTE FOIRET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029458-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2015 (30) 16/06/2014 FR 1455497 (51) B62D 25/08 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01), B60K 11/04 (2006.01) (54) MONTAGEM DE UM ELEMENTO DE ESTRUTURA DE VEÍCULO AUTOMOTIVO E DE UM ELEMENTO FUNCIONAL, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO (73) RENAULT S.A.S. (FR) (72) FLANDIN, MICHAEL; AESCHLIMANN, JEAN LOUIS; BERTHEVAS, FABRICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030057-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2015 (30) 01/07/2014 US 62/019,439 (51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/16 (2006.01), A61L 15/56 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO INDICADORA E ARTIGO PARA A DETERMINAÇÃO E DETECÇÃO DE LÍQUIDO AMNIÓTICO NASECREÇÃO VAGINAL, E MÉTODO

	PARA O DIAGNÓSTICO DA PERDA DE LÍQUIDO AMNIÓTICO NA SECREÇÃO VAGINAL (73) COMMON SENSE LTD. (IL) (72) YIFAT HERSHCOVITZ-FUNDOIANO; VERED PARDO-YISSAR; HADAR KESSARY SHOHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030172-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2015 (30) 24/06/2014 ES P201430955. (51) C12N 15/115 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01) (54) APTÂMEROS ESPECÍFICOS PARA TLR-4 E USOS DOS MESMOS (73) APTATARGETS, S.L. (ES) (72) IGNACIO LIZASOAIN HERNÁNDEZ; VÍCTOR MANUEL GONZÁLEZ MUÑOZ; GERÓNIMO FERNÁNDEZ GÓMEZ-CHACÓN; MARÍA ÁNGELES MORO SÁNCHEZ; Mª ELENA MARTÍN PALMA; ANA MORAGA YÉBENES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030332-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2015 (30) 25/06/2014 US 14/314,298 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) APARELHO DE ENGATE POR TRAVAMENTO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) RYAN J. LAURENT; JASON M. RECTOR; ROBERT J. SIMMS; JEFFREY C. GAGEL; NICHOLAS FANELLI; DOUGLAS B. HOFFMAN; FREDERICK E. SHELTON, IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030368-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2015 (30) 24/06/2014 US 62/016,502; 23/12/2014 US 62/096,433; 23/04/2015 US 62/151,926; 29/05/2015 US 14/726,139 (51) A61K 31/46 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO OFTÁLMICA E USO DA MESMA (73) SYDNEXIS, INC. (US) (72) GREGORY I. OSTROW; KENNETH J. WIDDER; DAVID S. BAKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 030370-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2015 (30) 25/06/2014 US 14/314,125 (51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01) (54) INTRUMENTO CIRÚRGICO COM RECURSOS DE ACIONAMENTO DE ARTICULAÇÃO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) CHARLES J. SCHEIB; JOHN C. SCHUCKMANN; JEFFREY C. GAGEL; JASON M. RECTOR; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030683-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2015 (30) 10/07/2014 JP 2014-142126 (51) B21B 45/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DESVIO DE ÁGUA E MÉTODO PARA DESVIO DE ÁGUA PARA ÁGUA DE RESFRIAMENTO DE PLACA DE AÇO EM ETAPA DE LAMINAÇÃO A QUENTE (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) YOSHIHIRO SERIZAWA; SHINSUKE KAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001767-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2015 (30) 03/09/2014 SE 1451026-7 (51) F01N 13/10 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE MÚLTIPLOS CILINDROS E VEÍCULO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) DENNIS KONSTANZER; KIM PETERSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001851-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2015 (30) 18/08/2014 AU 2014903228 (51) E02D 17/18 (2006.01), E02D 17/08 (2006.01), E02D 17/20 (2006.01), E01F 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE BARREIRA DE SEGURANÇA DE PROTEÇÃO DE BORDA

	(73) HIRAM (WA) PTY LTD (AU) (72) STEVEN PETER DURKIN; JOHN FORBES MURDOCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001867-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2015 (30) 31/07/2014 US 14/448,430 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO (73) ETHICON, LLC (PR) (72) CRAIG N. FALLER; JACOB S. GEE; PAUL F. RIESTENBERG; JONATHAN T. BATROSS; DAVID A. MONROE; BENJAMIN D. DICKERSON; JEFFREY D. MESSERLY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002690-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2015 (30) 25/08/2014 US 14/468,033 (51) B61G 9/06 (2006.01), B61G 9/10 (2006.01), B61G 11/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ENGRENAGEM DE TRAÇÃO DE VAGÃO (73) MINER ENTERPRISES, INC. (US) (72) DONALD E. WILT; KEITH A. SALIS; ERICH A. SCHOEDL; ROBERT J. POKORSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003356-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2015 (30) 27/08/2014 JP 2014-173319 (51) C09K 15/08 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C09K 15/32 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ESTABILIZANTE TÉRMICA E COMPOSIÇÃO DE RESINA SINTÉTICA COMPREENDENDO A MESMA (73) ADEKA CORPORATION (JP) (72) YOSHINORI NEGISHI; YASUHIRO HONMA; MASAKI SEGAWA; YUTO ISHIZUKA; MARIKO ISHII Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003534-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016

(30) 30/06/2015 KR 10-2015-0092774; 14/06/2016 KR 10-2016-0073976
(51) D06F 39/00 (2006.01), D06F 39/08 (2006.01), D06F 37/12 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS PARA LAVAR
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) KWANWOONG JEONG; YANGHWAN NO; CHANHO LEE; JIHONG LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 003603-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2015
(30) 26/08/2014 EP 14182186.8
(51) D06F 75/24 (2006.01), D06F 75/16 (2006.01)
(54) FERRO A VAPOR
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WILLIAM WAI LIK WONG; MOHANKUMAR VALIYAMBATH KRISHNAN; LUCK WEE PNG; LINFANG XU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 003922-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2015
(30) 28/08/2014 FR 14 58079
(51) B23P 15/00 (2006.01), B21K 3/00 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01), F01D 11/08 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE SUSTENTAÇÕES DE ANEL PARA UM MEMBRO DE UMA TURBOMÁQUINA
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) BRUNO GIARDINI; EMMANUEL BERNARD MARIE CHARRIER; FRÉDÉRIC HASCOET; DIDIER SPIRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 003946-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2014
(51) G09B 5/04 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA AJUDAR UM USUÁRIO PARTICULAR A UTILIZAR UMA INTERFACE DE USUÁRIO, E, MEIO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR MÁQUINA
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MATTHEW JOHN LAWRENSON; JULIAN CHARLES NOLAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 003995-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2015 (30) 01/09/2014 EP 14290261.8 (51) C09C 1/28 (2006.01), C01B 33/22 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01) (54) PARTICULADO DE TALCO, SEU USO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E COMPÓSITO OU ARTIGO POLIMÉRICO CONTENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO (73) IMERYS TALC EUROPE (FR) (72) JEAN-SEBASTIEN MAS; JEROME CREPIN-LEBLOND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004431-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2015 (30) 05/09/2014 US 62/046,674; 05/09/2014 US 62/046,652 (51) A61B 5/055 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA TRATAR UM PACIENTE (73) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US) (72) NIKOLAI ALJURI; SURAG MANTRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004454-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2015 (30) 05/09/2014 US 62/046,290 (51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 10/04 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (54) Aparelho para remover células intactas de uma área cirúrgica de um paciente (73) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US) (72) NIKOLAI ALJURI; SURAG MANTRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004474-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2015 (30) 09/09/2014 EP 14184126.2 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61B 17/3211 (2006.01) (54) IMPLANTE QUE COMPREENDE UMA ESTRUTURA DE SUPORTE TRIDIMENSIONAL, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM IMPLANTE E KIT (73) KLINIKUM RECHTS DER ISAR DER TECHNISCHEN UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE) (72) DIETMAR WERNER HUTMACHER; JAN-THORSTEN SCHANTZ; PAUL

	SEVERIN WIGGENHAUSER; MOHIT PRASHANT CHHAYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004896-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2015 (30) 12/09/2014 US 62/049,710 (51) A61B 5/145 (2006.01) (54) SISTEMA PARA MEDIR PROPRIEDADE DE AMOSTRA EM LÍQUIDO, TIRA DE TESTE DE DIAGNÓSTICO E MÉTODO PARA MEDIR CONCENTRAÇÃO DE GLICOSE EM AMOSTRA DE SANGUE (73) TRIVIDIA HEALTH, INC. (US) (72) BRENT E. MODZELEWSKI; STEVEN V. LEONE; BRADLEY S. COMBS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004994-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2015 (30) 26/09/2014 JP 2014-196440 (51) F16D 13/74 (2006.01), F16D 13/52 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EMBREAGEM (73) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP) (72) MASAYUKI NONAKA; HIDEYUKI OISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005266-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2015 (30) 17/09/2014 US 62/051,788; 31/07/2015 US 62/199,927 (51) C07D 495/14 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE MK2 E COMPOSIÇÃO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL QUE OS COMPREENDE (73) CELGENE CAR LLC (BM) (72) MATTHEW DAVID ALEXANDER; CLAUDIO CHUAQUI; JOHN MALONA; JOSEPH JOHN MCDONALD; YIKE NI; DEQIANG NIU; RUSSELL C. PETTER; JUSWINDER SINGH; CHITTARI PABBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007257-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2015 (30) 09/10/2014 DE 102014220488.7

(51) H05H 1/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRODUZIR UM PLASMA FRIO EM PRESSÃO ATMOSFÉRICA PARA O TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES HUMANAS E/OU ANIMAIS, CABO PARA CONECTAR COM UM DISPOSITIVO, UNIDADEGERADORA PARA FORNECER UMA ALTA TENSÃO PARA PRODUZIR UMPLASMA FRIO EM PRESSÃO ATMOSFÉRICA COM UM DISPOSITIVO, E SISTEMA
(73) LEIBNIZ-INSTITUT FÜR PLASMAFORSCHUNG UND TECHNOLOGIE E.V. (DE)
(72) CARSTEN MAHRENHOLZ; TOBIAS GÜRA; RENÉ BUSSIAHN; STEPHAN KRAFCZYK; MANFRED STIEBER; STEFAN HORN; RONNY BRANDENBURG; KLAUS-DIETER WELTMANN; THOMAS VON WOEDTKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 007947-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2015
(30) 10/11/2014 US 14/537,594
(51) B41F 17/22 (2006.01), B41M 1/20 (2006.01), B41M 1/28 (2006.01), B41M 1/40 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DECORAÇÃO CONSECUTIVA DE UMA PLURALIDADE DE CORPOS DE RECIPIENTES METÁLICOS DE BEBIDA
(73) BALL BEVERAGE CAN SOUTH AMERICA S/A (BR/RS)
(72) JOÃO ANDRÉ VILAS BOAS; CARLOS EDUARDO PIRES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 008924-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2015
(30) 03/11/2014 US 62/074,176; 28/10/2015 US 14/925,156
(51) C03B 18/02 (2006.01), C03B 18/06 (2006.01), C03B 18/10 (2006.01), C03B 18/18 (2006.01), C03B 18/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VIDRO FLOAT E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE VIDRO FLOAT
(73) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(72) YU JIAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 009470-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2015
(30) 07/11/2014 EP 14132203.9
(51) C07D 233/24 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 295/088 (2006.01), C07D 233/22 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE COPANLISIB, SEU INTERMEDIÁRIO E SEU USO
(73) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) JAN-GEORG PETERS; PHILIPP RUBENBAUER; DANIEL GÖTZ; DANJA GROSSBACH; FRANZ-JOSEF MAIS; HEIKO SCHIRMER; JUERGEN STIEHL; KAI LOVIS; ANDREAS LENDER; MARTIN SEYFRIED; THEODOR ZWEIFEL; MAURUS MARTY; GÜNTER WEINGÄRTNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 009943-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2015
(30) 12/11/2014 EP 14290344.2
(51) C01F 17/00 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE CÉRIO, PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE CÉRIO, CATALISADOR, COMPOSIÇÃO, E MÉTODO DE REMOÇÃO DE UMA PORÇÃO DE UM SUBSTRATO
(73) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) NAOTAKA OHTAKE; MITSUHIRO OKAZUMI; FABIEN OCAMPO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 010403-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2015
(30) 21/11/2014 EP 14003934.8
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07B 55/00 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), C07C 31/30 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA RACEMIZAÇÃO DE PRAZIQUANTEL E PARA PRODUÇÃO DE (R)-PRAZIQUANTEL ENANTIOMERICAMENTE PURO OU ENANTIOMERICAMENTE ENRIQUECIDO
(73) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) ANDREAS WAECHTLER; HADIA SALEH-KASSIM; CHRISTIAN JASPER; JOERN KOLB; DAVID MAILLARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 011760-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(30) 05/12/2014 NL 2013931
(51) B41J 2/155 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA UNIDADE DE BARRA DE IMPRESSÃO, UNIDADE DE BARRA DE IMPRESSÃO, E, SISTEMA DE IMPRESSÃO
(73) SPGPRINTS B.V. (NL)
(72) FRANCISCUS WILHELMUS VAN DE KRUIJS; MARTINUS GERARDUS

	JOZEF MANDERS; CORNÉ GEERT JAN SCHOLTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012007-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2015 (30) 06/12/2014 US 62/088,541 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) COMPOSTOS ORGÂNICOS INIBITÓRIOS DE PDE2, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS NO TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO MEDIADO POR PDE2 (73) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US) (72) PENG LI; HAILIN ZHENG; GRETCHEN SNYDER; LAWRENCE P. WENNOGLE; JOSEPH HENDRICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012655-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2015 (30) 19/12/2014 US 62/094663 (51) A61M 31/00 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01) (54) USO DE MOLÉCULAS BIOATIVAS (73) KEMIN INDUSTRIES, INC. (US) (72) DIOGO DE SOUSA MARTINS; PIERRE ROY; GIOVANNI CAVALLO; FULVIO FOSCHINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012736-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2015 (30) 24/12/2014 IT MI2014A002255 (51) F02M 59/10 (2006.01), F02M 59/46 (2006.01) (54) UNIDADE DE BOMBA PARA ALIMENTAR COMBUSTÍVEL A UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) BENEDETTO LOIACONO; MICHELE ANTONIO IANNUZZI; LUISA MOSCARELLA; DOMENICO MACCHIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012957-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2015 (30) 18/12/2014 US 14/575,117

(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JEROME R. MORGAN; JASON L. HARRIS; JEFFREY S. SWAYZE; CHESTER O. BAXTER III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 013449-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2014
(51) H03M 13/15 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE CÓDIGO POLAR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HUI SHEN; BIN LI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014159-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/01/2016
(30) 14/01/2015 DE 102015100520.4
(51) B42D 25/23 (2006.01), G02B 5/18 (2006.01), B42D 25/29 (2006.01), B42D 25/45 (2006.01), B42D 25/324 (2006.01), B42D 25/351 (2006.01), B42D 25/328 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CORPO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, CORPO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E DOCUMENTO DE SEGURANÇA
(73) OVD KINEGRAM AG (CH) ; LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE)
(72) HARALD WALTER; LUDWIG BREHM; SEBASTIAN MADER; WAYNE ROBERT TOMPKIN (FALECIDO); ESER ALPER ÜNAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014323-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2016
(30) 05/03/2015 JP 2015-043851
(51) H05K 3/28 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/3445 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), H01L 23/28 (2006.01), H01L 23/29 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA PARA VEDAÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICO MONTADA EM VEÍCULO E UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICO MONTADA EM VEÍCULO
(73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD. (JP)

(72) NAOKI TOMIDA; KAZUHIKO DAKEDE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014343-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2015
(30) 31/12/2014 FR 1463512; 20/10/2015 FR 1560013
(51) A23L 33/17 (2006.01)
(54) Método para preparação de uma composição compreendendo quitina e proteínas digeríveis e uso da mesma para nutrição humana ou de animais
(73) YNSECT (FR)
(72) BENJAMIN ARMENJON; NATHALIE BEREZINA; SOPHIE LAURENT; ANTOINE HUBERT; CECILIA SOCOLSKY; LORENA SANCHEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014673-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2015
(30) 09/01/2015 EP 15150558.3
(51) C11D 3/40 (2006.01), C09B 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO PARA LAVAGEM DE ROUPAS
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR; NEIL STEPHEN BURNHAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014892-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2015
(30) 13/01/2015 JP 2015-003893
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 30/14 (2006.01), B60W 50/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VIAGEM
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YASUHIKO TAKAE; NARIAKI ETORI; YOJI SETO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014901-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/01/2016
(30) 12/01/2015 US 62/102,192
(51) A63B 23/12 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 21/068 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EMPUNHADURA DE PARALELAS RETRÁTIL PARA REALIZAR EXECICÍOS DE PARALELAS EM UM APARELHO DE EXERCÍCIOS

(73) HOIST FITNESS SYSTEMS, INC. (US)
(72) BRUCE HOCKRIDGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014933-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2016
(30) 13/01/2015 FR 1550230
(51) G01D 5/20 (2006.01)
(54) TRANSDUTOR PARA UM SENSOR DE DESLOCAMENTO INDUTIVO
(73) HUTCHINSON (FR)
(72) YOHAN MANIOULOUX; PASCAL REGACHE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 015037-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2015
(30) 13/01/2015 ES P201530028
(51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/221 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TROMBECTOMIA E SISTEMA PARA EXTRAÇÃO DE TROMBOS VASCULARES DE UM VASO SANGUÍNEO
(73) ANACONDA BIOMED, S.L. (ES)
(72) OFIR ARAD HADAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 016756-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2016
(30) 20/02/2015 US 62/118,613
(51) H01B 13/14 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01)
(54) CONDUTOR REVESTIDO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MOHAMED ESSEGHIR; WENYI HUANG; JOSEPH DOOLEY; CHANG DONG LEE; SASWATI PUJARI; CHESTER J. KMIEC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 016758-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2016
(30) 05/02/2015 US 62/112,527; 26/08/2015 US 14/836,733
(51) H01L 23/498 (2006.01), H01F 17/00 (2006.01)
(54) PACOTE DE DISPOSITIVO INTEGRADO COMPREENDENDO UM INDUTOR DE NÚCLEO MAGNÉTICO COM ANEL DE PROTEÇÃO EMBUTIDO

	EM UM SUBSTRATO DO PACOTE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) DONALD WILLIAM KIDWELL JR.; RAVINDRA SHENOY; METE ERTURK; LAYAL ROUHANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016899-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2016 (30) 09/02/2015 FR 1551013 (51) F04D 29/54 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01), F01D 25/28 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01), F04D 29/68 (2006.01) (54) CONJUNTO-GUIA DE VAZÃO DE AR DE MOTOR DE TURBINA E MOTOR DE TURBINA (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) HENRI-MARIE DAMEVIN; PHILIPPE JACQUES PIERRE FESSOU; VIANNEY CHRISTOPHE MARIE MANIERE; MICHAËL FRANCK ANTOINE SCHVALLINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016994-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2016 (30) 19/03/2015 US 62/135,657 (51) B01D 53/94 (2006.01) (54) SISTEMA DE EMISSÃO PARA VEÍCULOS PARA REMOÇÃO DE NOx E PARTICULADOS DO GÁS DE ESCAPE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO DEFICIENTE, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE DE MOTOR DE COMBUSTÃO DEFICIENTE CONTENDO NOx E O MATERIAL PARTICULADO (73) BASF CORPORATION (US) (72) WEIYONG TANG; SANATH V. KUMAR; KEVIN A. HALLSTROM; DAVID M. YOUNGREN; KENNETH E. VOSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017174-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2016 (30) 11/02/2015 IT GE2015A000016 (51) F04B 39/08 (2006.01), F04B 49/24 (2006.01) (54) ATUADOR DE CONTROLE DE FLUXO PARA COMPRESSORES RECÍPROCOS (73) DOTT. ING. MARIO COZZANI S.R.L. (IT) (72) MASSIMO SCHIAVONE; ANDREA RAGGI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017961-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2016 (30) 02/03/2015 EP 15157134.6 (51) D07B 1/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE CORDA (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) HANS SCHNEIDERS; KAREL JOZEF WETZELS; MICHAEL HUBERTUS HELENA MEUWISSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018416-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016 (30) 18/03/2015 EP 15305396.2 (51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR MEIOS DE COMPUTADOR PARA DETERMINAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA TENDO ASTIGMATISMO INDESEJADO, MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DO PLANO FOCAL DE IMAGEM, CONJUNTO DE LENTES OFTÁLMICAS E SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA TENDO ASTIGMATISMO INDESEJADO (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) SUSANA MARCOS; CARLOS DORRONSORO; MIRIAN VELASCO; MARTHA HERNANDEZ; LAURENT CALIXTE; GILDAS MARIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018485-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2016 (30) 31/03/2015 EP 15161944.2 (51) F04C 29/00 (2006.01), F04C 18/344 (2006.01) (54) Disposição de compressor giratório e sistema de resfriamento e refrigeração (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) NICOLAS GANSHOF VAN DER MEERSCH; YOUCEF AIT BOUZIAD; ANDRÉ NOTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018705-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 08/04/2016 (30) 05/05/2015 DE 20 2015 003 301.6 (51) E03C 1/086 (2006.01) (54) REGULADOR DE JATO COM UM ALOJAMENTO DE REGULADOR DE JATO (73) NEOPERL GMBH (DE) (72) GERHARD BLUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018720-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2016 (30) 10/03/2015 US 62/130,777 (51) G02B 1/10 (2006.01) (54) ELEMENTO ÓTICO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO ÓTICO (73) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE) (72) JENNINE FREASE; JOSEPH TURPEN; WILLIAM CARPENTER; KEVIN J. STEWART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018888-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2015 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) DAVID F. BISHOP; PATSY A. BENEDICT; JOSEPH D. COENEN; KAITLYN E. MAST; MICHAEL J. FAULKS; THOMAS ROESSLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019130-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2016 (30) 11/03/2015 GB 1504106.4 (51) E21B 28/00 (2006.01), B06B 1/10 (2006.01), E21B 7/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CONVERSÃO DE MOVIMENTO GIRATÓRIO PARA MOVIMENTO AXIAL OSCILATÓRIO, ATUADOR PARA USO EM UM MÓDULO DE PERFURAÇÃO DE RESSONÂNCIA INTENSIFICADA, APARELHO PARA USO EM PERFURAÇÃO ROTATIVA DE RESSONÂNCIA INTENSIFICADA, E, MÉTODO PARA PERFURAÇÃO (73) ITI SCOTLAND LIMITED (GB) (72) MARIAN WIERCIGROCH; MARCIN KAPITANIAK; SEYED VAHID VAZIRI

	HAMANEH; NINA YARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019470-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2016 (30) 10/04/2015 US 62/145,673 (51) A22C 13/00 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/26 (2006.01) (54) Método para fabricar salsicha de emulsão fina e salsicha de emulsão fina compreendendo invólucro de alginato (73) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US) (72) HELGE HENRIK NIELSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019926-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2016 (30) 28/05/2015 GB 1509179.6 (51) C09K 5/06 (2006.01) (54) USO DE ÉSTER DE ÁCIDO GRAXO DE 1,3-PROPANODIOL (73) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK) (72) BJARNE NIELSEN; HANS PETER HENTZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020757-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2016 (30) 27/03/2015 JP 2015-067254 (51) C23C 22/00 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01) (54) MÉTODOS DE FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO COM UM REVESTIMENTO ISOLANTE (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKASHI TERASHIMA; KAZUTOSHI HANADA; RYUICHI SUEHIRO; MAKOTO WATANABE; TOSHITO TAKAMIYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022581-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2016 (30) 20/04/2015 FR 15 53484 (51) F16L 33/01 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01)

	(54) Método de formação de uma vedação em uma peça de extremidade de um tubo flexível (73) TECHNIP N-POWER (FR) (72) GRÉGORY PECKEU; JULIA PINSON; ANTOINE COLMARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022708-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2016 (30) 21/04/2015 EP 15162307.1 (51) G21B 3/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA (73) SPALLACATCH AB (SE) ; RITON HOLDING LTD (VG) (72) HANS LIDGREN; RICKARD LUNDIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023029-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2016 (30) 29/04/2015 EP 15165700.4 (51) H02J 5/00 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE ALOCAÇÃO DE INTERVALOS DE TEMPO, TRANSMISSOR DE ENERGIA INDUTIVA SEM FIO, E RECEPTOR DE ENERGIA INDUTIVA SEM FIO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) ANDRIES VAN WAGENINGEN; ANTONIUS ADRIAAN MARIA STARING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023044-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016 (30) 30/06/2015 FR 15/56163 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO SEM AGULHA (73) CROSSJECT (FR) (72) MABILE FRÉDÉRIC; ROBIN STEINBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023068-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2016 (30) 28/04/2015 SE 1550507-6 (51) B65D 83/42 (2006.01), B01F 13/06 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01),

	C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01) (54) SISTEMA DE PINTURA DE DOIS COMPONENTES (73) PARAGON NORDIC AB (SE) (72) CARL TOMMY WIKSTRAND; KRISTIAN KARJUS; MALIN BURSTEDT; MATS SILVANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023186-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2016 (30) 04/05/2015 IT 102015000013754 (51) F04D 29/28 (2006.01) (54) Montagem de impulsor para bombas centrífugas e bomba centrífuga (73) EBARA CORPORATION (JP) (72) RENATO GROPPO; MARIANO MATTEAZZI; DAI SAKIHAMA; FABIO BALBO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023214-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2016 (30) 30/04/2015 NO 20150518 (51) E21B 43/01 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01), F16L 23/04 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01) (54) ARRANJO DE CONEXÃO HORIZONTAL (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO) (72) STEINAR LINDEMANN HESTETUN; STAALE SVINDLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024223-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 15/06/2015 AT A 50486/2015 (51) G01R 31/02 (1968.09), H01H 9/00 (2006.01) (54) APARELHO DE COMUTAÇÃO, APARELHO DE TESTE E MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO DE COMUTAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO PARA UM TRANSFORMADOR (73) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT) (72) MICHAEL FREIBURG; FELIX FEUSTEL; HORST SCHEDLER; DMITRY ATLAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024332-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2016
(30) 13/05/2015 US 14/711,319
(51) E21B 41/00 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR ENERGIA ELÉTRICA DE CORRENTE CONTÍNUA EM FUNDO DE POÇO A UMA TENSÃO SELECIONADA
(73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(72) SEBASTIAN TEGELER; STEFFEN TOSCHER; MATTHIAS GATZEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024477-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2016
(30) 10/06/2015 EP 15171296.5
(51) H05B 3/74 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/12 (2006.01)
(54) COOKTOP
(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) BIANCA PUCHINGER; JOCHEN HOLZINGER; ANNE WEINMANN; FILIPPO MARTINI; JENNIFER BURKHARDT; MICHAEL HERZOG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024526-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2015
(51) H02J 3/16 (2006.01), G05F 1/70 (2006.01), H02P 13/06 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MONITORAR E COMANDAR BANCOS DE CAPACITORES E REGULADORES DE TENSÃO DE FORMA INTEGRADA COM A REDE ELÉTRICA
(73) ADILSON NOGUEIRA DE ARAÚJO (BR/MG) ; ALOISIO PEREIRA DE CARVALHO (BR/MG)
(72) ADILSON NOGUEIRA DE ARAÚJO; ALOISIO PEREIRA DE CARVALHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024856-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2015
(51) H02P 27/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR E MÉTODO DE CONTROLE DE MOTOR
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HIROMICHI KAWAMURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 025225-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 09/06/2015 US 62/172,964 (51) E21B 33/035 (2006.01) (54) TUBO DE POÇO, CONJUNTO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS E INSERTO DO FURO DE POÇO TRAVÁVEL (73) AKER SOLUTIONS AS (NO) (72) JOSHUA POWELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025559-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2015 (51) B60W 10/06 (2006.01), B60K 6/442 (2006.01), B60K 6/547 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE GERAÇÃO DE POTÊNCIA PARA UM VEÍCULO HÍBRIDO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) ATSUSHI TSUKIZAKI; MASATO KOGA; HIDEKAZU YAGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025843-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2016 (30) 28/09/2015 EP 15187089.6 (51) B41J 2/175 (2006.01) (54) CARTUCHO DE JATO DE TINTA CONTINUAMENTE RECARREGÁVEL (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) SILVANO TORI; GIOVANNI MORELLO; TAZIO SANDRI; ALESSANDRO SCARDOVI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026236-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2016 (30) 05/06/2015 EP 15382294.5 (51) E01B 25/28 (2006.01) (54) MECANISMO DE ACIONAMENTO E INTERTRAVAMENTO PARA DESVIOS DE VEÍCULOS GUIADOS POR CARRIL CENTRAL (73) VOESTALPINE VAE GMBH (AT) ; JEZ SISTEMAS FERROVIARIOS, S.L (ES)

	(72) JUAN CARLOS SÁNCHEZ JORRÍN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027825-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2016 (30) 26/06/2015 US 14/751,345 (51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08J 7/12 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UM COPOLÍMERO DE ETILENOTETRAFLUORETILENO (ETFE) RETICULADO, DE UM REVESTIMENTO PARA UMFIO CONDUTOR E DE UM ISOLADOR PRIMÁRIO PARA UM FIO CONDUTOR (73) DAIKIN AMERICA, INC. (US) (72) KEITH S. SHIH; RONALD E. HENDERSHOT; GEORGE LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028141-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2015 (51) B60W 10/26 (2006.01), B60K 6/442 (2006.01), B60K 6/547 (2006.01), B60L 11/08 (1968.09), B60L 3/00 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE GERAÇÃO DE POTÊNCIA PARA UM VEÍCULO HÍBRIDO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) RYOHEY TOYOTA; MASATO KOGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028443-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2015 (51) F02D 15/02 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM TAXA DE COMPRESSÃO VARIÁVEL (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) EIJI TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000061-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2015

	(51) F02D 23/00 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01) (54) Método de controle e aparelho de controle para um motor de combustão interna (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) EIJI TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000199-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2017 (30) 04/05/2016 US 62/331,641 (51) A41D 13/12 (2006.01) (54) AVENTAL CIRÚRGICO DESCARTÁVEL (73) O&M HALYARD INTERNATIONAL UNLIMITED COMPANY (IE) (72) JERALD T. JASCOMB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000228-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2016 (30) 09/07/2015 LU 92766 (51) F16L 27/111 (2006.01), C21B 7/20 (2006.01), F27B 1/20 (2006.01), F16L 51/02 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01) (54) COMPENSADOR DE FOLE (73) PAUL WURTH S.A. (LU) (72) KLAUS MUTSCHLER; PAUL TOCKERT; JEAN-PAUL CLOSENER; CHRISTIAN DE GRUITER; NICOLAS SCHLESSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001191-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2016 (30) 20/07/2015 CA 2897786 (51) E04H 17/16 (2006.01), B65D 88/20 (2006.01), E04H 4/14 (2006.01), E04H 7/16 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01), F16S 1/02 (2006.01), E21B 21/01 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTENÇÃO (73) THINKTANK PRODUCTS INC. (CA) (72) MONTE W. HINDBO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001401-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 28/07/2016 (30) 28/07/2015 US 62/197,759 (51) H02P 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE ENERGIA DE FRENAGEM PARA UM MOTOR ELÉTRICO, VENTILADOR MÉDICO E MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE ENERGIA PARA UM MOTOR ELÉTRICO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) PAUL MICHAEL LINDBERG; NORBERT DABERKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001463-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2016 (30) 24/07/2015 US 14/808.466 (51) A61M 15/06 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01) (54) CORPO DE CONTROLE, CARTUCHO E SEUS MÉTODOS DE OPERAÇÃO (73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) (72) WILSON CHRISTOPHER LAMB; RAYMOND CHARLES HENRY JR.; TERRENCE E. ROGERS; FREDERIC PHILIPPE AMPOLINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001788-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2016 (30) 28/07/2015 FR 1557225 (51) E04H 4/00 (2006.01) (54) INSTALAÇÕES COM ONDAS ARTIFICIAIS DINÂMICAS PARA A PRÁTICA DO SURF (73) LAURENT HEQUILY (FR) (72) LAURENT HEQUILY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002044-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2016 (30) 02/09/2015 EP 15183413.2 (51) H05B 6/12 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SERPENTINA DE INDUÇÃO E FOGÃO (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) DANIEL MATULLA; HOLGER WUNDLING; ULRICH HÄUTLE; DIETER FÖRSTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 002341-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2016 (30) 03/08/2015 FR 1557483 (51) C05B 7/00 (2006.01), C01B 25/238 (2006.01), C05B 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM FERTILIZANTE DE FOSFATO DE AMÔNIO TENDO TEOR DE CÁDMIO BAIXO (73) OCP SA (MA) (72) MEHDI KHOULOUD; ABDELAALI KOSSIR; KAMAL SAMRANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002680-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2016 (30) 13/08/2015 DE 102015113337.7 (51) H05B 33/08 (2020.01), F21Y 115/10 (2006.01), F21Y 113/10 (2006.01), F21W 131/205 (2006.01) (54) LUZ CIRÚRGICA (73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE) (72) JOACHIM STRÖLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002896-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2016 (30) 14/08/2015 US 62/205,491 (51) E21B 10/26 (2006.01), E21B 10/32 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01) (54) MÓDULO AUTÔNOMO, FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO DE TERRA E MÉTODO DE MONTAR A MESMA (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) VOLKER PETERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003230-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2016 (30) 21/08/2015 US 62/208,343 (51) C11D 3/34 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AUXILIAR DE ENXÁGUE SÓLIDA, E, MÉTODOS PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO AUXILIAR DE ENXÁGUE SÓLIDA E DE ENXÁGUE (73) ECOLAB USA INC. (US)

	(72) TOBIAS FOSTER; ANDREW JENSEN; KATHERINE MOLINARO; NATHAN PEITERSEN; ELAINE BLACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003304-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2016 (30) 31/08/2015 US US 62/212,176 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01) (54) FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS E MÉTODO PARA FAZER O FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JONG YOUNG LEE; TERESA P. KARJALA; RAJEN M. PATEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003333-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2016 (30) 21/08/2015 US 62/208,379; 02/09/2015 US 62/213,451 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE RCD INTELIGENTE (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) JESSE ALAN HARDT; ZAURAYZE TARIQUE; YAWAN COUTURIER; BLAINE DOW; WALTER BENSON; CHARLES H KAMPS III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003503-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2016 (30) 24/08/2015 GB 1514990.9 (51) F16P 1/02 (2006.01), F24C 15/36 (2006.01), A01K 31/08 (2006.01) (54) INVÓLUCRO EXTENSÍVEL (73) JASON PEARSON (GB) (72) JASON PEARSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003712-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01), E21B 43/119 (2006.01) (54) CONJUNTO DE LUVA DE FECHAMENTO, LUVA DE FECHAMENTO, E, SISTEMA DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

	(72) PHIL TERRY THOMAS; JASON EARL DAVIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003893-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2016 (30) 28/08/2015 NL PCT/NL2015/050599 (51) A61J 1/05 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01) (54) GARRAFA COLAPSÁVEL PARA NUTRIÇÃO ENTERAL LÍQUIDA, MOLDE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE GARRAFA COLAPSÁVEL (73) N.V. NUTRICIA (NL) (72) STEFANIE JOSÉ GROOT; PETER KUHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003920-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2016 (30) 31/08/2015 US 62/212,109 (51) B29C 44/58 (2006.01) (54) MOLDE QUE COMPREENDE UM PRIMEIRO ELEMENTO DE MOLDE E UM SEGUNDO ELEMENTO DE MOLDE ENGATÁVEIS DE MODO LIBERÁVEL (73) PROPRIETECT L.P. (CA) (72) BRIAN BEAMISH; STEPHEN T. MCGRATH; KEVIN G. KANGAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005003-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2016 (30) 15/09/2015 US 62/218,941; 30/09/2015 US 62/235,106; 30/05/2016 US 62/343,070 (51) A23K 10/12 (2006.01), A23K 10/40 (2006.01), A23K 20/28 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01) (54) USO DE UMA ARGILA ANTIMICROBIANA, BEM COMO MÉTODOS PARA CONTROLAR MICRÓBIOS PATOGÊNICOS EM UM AMBIENTE DE UM ANIMAL E BACTÉRIAS DURANTE A FERMENTAÇÃO (73) NUTRIQUEST, LLC (US) (72) CHAD HAGEN; ROBERT MUSSER; RYAN COONEY; KIM FRIESEN; RAN SONG; CHESTER WIERNUSZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005974-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2015

	(51) F02D 9/02 (2006.01), F02B 31/00 (2006.01), F02D 11/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VÁLVULA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KAZUKI IIJIMA; OSAMU OOKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006309-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2016 (30) 30/09/2015 US 14/871,036 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS (73) ETHICON LLC (US) (72) JASON L. HARRIS; FREDERICK E. SHELTON IV; MICHAEL J. VENDELY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006447-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2017 (30) 03/08/2016 JP 2016-153068; 20/10/2016 JP 2016-205845; 31/03/2017 JP 2017-071887 (51) B65D 75/62 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01), B65B 47/04 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01) (54) EMBALAGEM COM ABERTURA POR FLEXÃO, MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM COM ABERTURA POR FLEXÃO (73) FUTURE LABO CO., LTD. (JP) (72) TADASHI HASHIMOTO; HISASHI HASHIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006485-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2016 (30) 02/10/2015 EP 15188158.8 (51) H05B 6/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERENCIAR UM SISTEMA DE AQUECIMENTO E SISTEMA DE AQUECIMENTO (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) ANDREA DE ANGELIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006585-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 26/09/2016 (30) 01/10/2015 US 62/235,648 (51) E01B 27/02 (2006.01), E01B 27/12 (2006.01), E01B 1/00 (2006.01) (54) CHASSI FERROVIÁRIO E MÉTODO (73) HARSCO TECHNOLOGIES LLC (US) (72) VICTOR VARGAS; CHRIS LARSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006593-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2016 (30) 01/10/2015 US 62/235,764 (51) E01B 27/16 (2006.01), E01B 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA DE SOCA EM UMA APLICAÇÃO DE TRILHO (73) HARSCO TECHNOLOGIES LLC (US) (72) PETER ROBERT MAURICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006859-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2016 (30) 06/10/2015 EP 15275208.5 (51) H02H 3/38 (2006.01), H02H 3/40 (2006.01) (54) CONTROLADOR DE PROTEÇÃO DE DISTÂNCIA DE CORRENTE CONTÍNUA E REDE DE ENERGIA ELÉTRICA DE CORRENTE CONTÍNUA (73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) (72) SANKARA SRI GOPALA KRISHNA MURTHI; HENGXU HA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006957-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2016 (30) 05/10/2015 US 62/237,137 (51) E01B 27/12 (2006.01), E01B 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE REFERÊNCIA DE LUZ, VEÍCULO DE MANUTENÇÃO DE TRILHO E MÉTODO PARA DETERMINAR UM DESLOCAMENTO DE CORDA (73) HARSCO TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MICHAEL PETERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007051-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/10/2016
(30) 09/10/2015 IT 102015000059878
(51) F16B 12/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE UNIÃO COM AMPLA ACESSIBILIDADE A PARTES DE MOBÍLIA E ITENS DE MOBILIÁRIO
(73) LEONARDO S.R.L. (IT)
(72) CARLO CATTANEO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 007861-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2016
(30) 28/10/2015 US 62/247,301
(51) A23P 10/30 (2006.01), A23L 27/00 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/18 (2006.01), B01J 2/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ENCAPSULADA PARA USO EM UMA COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL
(73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(72) NAVROZ BOGHANI; MANDEEP BINDRA; LUIS RODRIGUEZ; ANNY HIERRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 008304-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2016
(30) 26/10/2015 FR 15 60187
(51) A61F 2/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO
(73) UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR) ; ID NEST MEDICAL (FR)
(72) NABIL CHAKFE; DAVID CONTASSOT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 009140-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2016
(30) 04/11/2015 US 62/251,022; 28/12/2015 US 62/271,937; 05/02/2016 US 62/292,080; 31/10/2016 US 15/339,375
(51) E04B 1/61 (2006.01), E04B 1/14 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CONSTRUÇÃO COM ISOLAMENTO ESTRUTURAL PARA CONSTRUIR UM EDIFÍCIO OU ESTRUTURA E SISTEMA DE UNIDADES DE CONSTRUÇÃO COM ISOLAMENTO ESTRUTURAL PARA CONSTRUIR UM EDIFÍCIO
(73) FENIX ADVANCED TECHNOLOGIES, LIMITED (HK)
(72) SIMON HODSON; JONATHAN HODSON

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009323-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2016 (30) 10/11/2015 AU 2015904625 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 25/00 (2006.01), E21B 10/02 (2006.01), F16D 1/10 (2006.01), F16L 37/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO PARA UMA MONTAGEM DE PERFURAÇÃO DE TESTEMUNHAGEM (73) SWICK MINING SERVICES LTD (AU) (72) PAUL ATTIWELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009532-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2016 (30) 19/11/2015 US 62/257,659 (51) H02J 5/00 (2006.01), H02J 50/12 (2006.01), H02J 50/60 (2006.01) (54) TRANSMISSOR INDUTIVO DE ENERGIA (73) APPLE INC. (US) (72) LIANG CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009756-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2015 (51) F02M 35/10 (2006.01), F02M 35/104 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENTRADA DE AR PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) OSAMU OOKI; KAZUKI IIJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010784-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2015 (51) C14C 3/22 (2006.01), C14C 3/28 (2006.01), C14C 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UM COURO RECURTIDO ISENTO DE CROMO, E, COURO RECURTIDO ISENTO DE CROMO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) EDWIN NUNGESSER; ANDREW HEJL; CAIYUN LI; PU LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 011038-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 16/12/2015 IT 102015000083853 (51) G01M 17/02 (2006.01), G01N 21/954 (2006.01) (54) APARELHO, ESTAÇÃO E MÉTODO PARA ANÁLISE DE PNEUS (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) ALESSANDRO HELD; VICENZO BOFFA; FABIO REGOLI; VALERIANO BALLARDINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011084-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2015 (51) A47L 15/42 (2006.01), A47L 15/50 (2006.01) (54) SUPORTE, LAVA-LOUÇA E MÉTODO PARA FIXAR UMA ESTRUTURA A UMA PAREDE DE UMA LAVA-LOUÇA (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) MATTEUS ROOS; PER KÄLLBERG; ERIK JOSEFSSON; CHRISTIAN HENRIKSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011424-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 14/12/2015 US 62/267,029 (51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO ACÚSTICA E COMUNICAÇÃO (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) ERIK N. LEE; JESSE J. HOWARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011985-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2015 (51) G02B 6/02 (2006.01), C03C 25/10 (2006.01), C09D 4/06 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C09D 175/16 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (54) FIBRA ÓPTICA (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) ; POLITECNICO DI MILANO (IT) (72) LIDIA TERRUZZI; PAMELA DE MARTINO; ATTILIO CITTERIO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012278-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2016 (30) 16/12/2015 CN 201521061945.0 (51) H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 21/24 (2006.01) (54) ANTENA DE ARRANJO PLANO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) WEIHONG XIAO; NAIBIAO WANG; GUOQING XIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012280-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2016 (30) 21/12/2015 EP 15201598.8 (51) B01D 53/58 (2006.01), C05C 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE NITRATO DE AMÔNIO E UREIA, SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE AO MENOS UREIA E NITRATO DE AMÔNIO E UREIA, E MÉTODO PARA MODIFICAR UMA PLANTA (73) STAMICARBON B.V. (NL) (72) GIUSY ELISA PUCI; JOEY DOBREE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012577-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016 (30) 20/12/2015 EM 15201446.0 (51) E06B 9/80 (2006.01), E06B 9/88 (2006.01) (54) SISTEMA DE TENSIONAMENTO AUTOMÁTICO UNIVERSAL PARA PERSIANAS ROLÔ E TOLDOS COM TRILHOS LATERAIS (73) ROLLEASE ACMEDA, INC (US) (72) MARCO RAGGINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013547-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2017 (30) 18/01/2016 US 62/279,898 (51) A23P 30/34 (2006.01), A21C 11/16 (2006.01), A23L 7/17 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUZIR CEREAL EM FORMA DE FLOCOS SEM O USO DE UM MOINHO DE FORMAÇÃO DE FLOCOS (73) KELLOGG COMPANY (US)

(72) NORBERT GIMMLER; KEVIN J. LAUBENTHAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 013823-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/12/2016
(30) 08/01/2016 CN 2016100123053
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(54) SERINGA DE SEGURANÇA
(73) LU, WEN-CHIN (TW)
(72) LU, WEN-CHIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 013850-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/01/2017
(30) 12/01/2016 EP 16150919.5
(51) B26B 19/20 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01)
(54) MECANISMO DE AJUSTE DE COMPRIMENTO PARA UM PENTE AJUSTÁVEL DE UM APARELHO PARA CORTE DE CABELOS OU PELOS, CONJUNTO DE CABEÇA DE CORTE PARA UM APARELHO DE CORTE DE CABELOS OU PELOS, E APARELHO PARA CORTE DE CABELOS OU PELOS
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) HENRICUS WILHELMUS JOHANNES BALTUSSEN; KIN FATT PHOON; ISHAY HALMUT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 015017-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/01/2017
(51) E04H 4/10 (2006.01), A63C 19/12 (2006.01), B60J 7/08 (2006.01), E04F 10/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COBERTURA DE UMA SUPERFÍCIE, UTILIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO E PROCESSO PARA COBRIR UMA SUPERFÍCIE
(73) BECOFLEX (BE)
(72) BENOÎT COENRAETS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 015313-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2016
(51) G06F 1/32 (2006.01)

(54) MÉTODO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) ALEXANDER WAYNE CLARK; KENT E. BIGGS; RICHARD E. HODGES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 015830-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/02/2016
(51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1486 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE ANALITOS NO SANGUE E/OU NO LÍQUIDO INTERSTICIAL
(73) SENSOR HEALTH S.R.L. (IT)
(72) KATOUZIANTHERANI MOGHADAM FOUROGHALZAMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016152-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2017
(30) 17/02/2016 US US 15/045,808
(51) E21B 47/00 (2006.01), G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTIMAR AS PROPRIEDADES DE FORMAÇÃO UTILIZANDO MEDIÇÕES ELETROMAGNÉTICAS TRANSIENTES DURANTE PERFURAÇÃO
(73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(72) GREGORY B. ITSKOVICH; SUSHANT M. DUTTA; STEVEN ALLEN MORRIS; MARINA NIKITENKO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016236-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2017
(30) 08/02/2016 US 62/292,608; 10/02/2016 US 62/293,479; 10/02/2016 US 62/293,519
(51) A61K 36/66 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 65/06 (2006.01), A01N 65/08 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A61K 36/14 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES HERBÁCEAS FITOSSANITÁRIAS E FARMACÊUTICAS, USOS E MÉTODOS PARA APREVENÇÃO E TRATAMENTO DE INFECÇÕES BACTERIANAS E FÚNGICAS EM PLANTAS OU UNHAS
(73) PRODUITS BIO SUN INC. (CA)
(72) GUY CHAMBERLAND; WILLIAM LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 016493-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2017 (30) 25/02/2016 GB 1603249.2 (51) E01C 23/06 (2006.01), E01C 23/14 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO (73) REJUVETECH LTD (GB) (72) DAVID HOGG; SUSAN HOGG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016685-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2016 (30) 29/02/2016 JP 2016-038339 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) MASUMI UEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016770-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2017 (30) 17/02/2016 EP 16156112.1 (51) C07D 301/12 (2006.01), C07D 301/36 (2006.01) (54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAÇÃO DE ÓXIDO DE PROPILENO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR A SELETIVIDADE DE ÓXIDO DE PROPILENO DE UM CATALISADOR (73) BASF SE (DE) (72) DOMINIC RIEDEL; JOAQUIM HENRIQUE TELES; HEINER SCHELLING; ULRIKE WEGERLE; ULRICH MUELLER; ANDREI-NICOLAE PARVULESCU; JOCHEN MANNWEILER; TIMO HENN; THOMAS LUEDERITZ; NICOLAI TONIO WOERZ; CHRISTIAN MÜLLER; MARKUS WEBER; DANIEL URBANCZYK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068286-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2017 (30) 10/03/2016 US 62/306,243 (51) C08G 18/71 (2006.01), C08G 64/02 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G

	18/44 (2006.01) (54) RESINA SILILADA CURÁVEL POR UMIDADE, BEM COMO COMPOSIÇÕES E SUBSTRATO CERÂMICO, POLIMÉRICO OU METÁLICO COMPREENDENDO A MESMA (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) (72) CONSTANTINE KONDOS; NAYEEM SOAD; MISTY HUANG; CHRISTINE LACROIX; VIKRAM KUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068641-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2017 (30) 23/03/2016 DE 102016105492.5 (51) B01J 19/24 (2006.01) (54) REATOR PARA A PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE (73) KARLSRUHER INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE (DE) (72) PETER PFEIFER; PAOLO PIERMARTINI; TIM BÖLTKEN; ROBIN DÜRRSCHNABEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070537-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2017 (30) 06/04/2016 JP 2016-076517 (51) C07D 213/71 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01) (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO E SEUS USOS (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) KOHEI ORIMOTO; TAKAMASA TANABE; YOSHIHIKO NOKURA; YUJI NAKAJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071162-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2017 (30) 15/04/2016 US 62/322,834; 04/04/2017 US 15/479,089 (51) F41H 5/04 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01) (54) MATERIAL RESISTENTE A PROJÉTEIS DE ARMAS DE FOGO, COMPÓSITO MULTICAMADA E MÉTODO PARA FORMAR UM MATERIAL RESISTENTE A PROJÉTEIS DE ARMAS DE FOGO (73) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) (72) ASHOK BHATNAGAR; TYLER BARTELT; HENRY GERARD ARDIFF; GARY KRATZER; DAVID A. HURST; LORI L. WAGNER

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071523-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2017 (30) 20/04/2016 US 62/325,019; 25/10/2016 US 62/412,521 (51) A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A01N 25/16 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA AQUOSA (73) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US) (72) JESSICA SUE HANEY BOESTER LINDER; ALTHEA NOEL JOHNSON; NANCY-HOPE ELIZABETH KAISER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071720-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2017 (30) 29/04/2016 NL 2016700 (51) A22C 21/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR UMA POSIÇÃO DE ARTICULAÇÃO DO OMBRO DE UMA PARTE DE CARCAÇA DE AVES ABATIDAS (73) MAREL STORK POULTRY PROCESSING B.V. (NL) (72) MAURICE EDUARDUS THEODORUS VAN ESBROECK; JOHANNIS ANTHONIE VROEGOP; ROGER PIERRE HUBERTUS MARIA CLAESSENS; GUIDO JOHANNES ANTONIUS KUSTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071890-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2017 (30) 25/04/2016 DE 102016107654.6 (51) B29C 45/00 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), C08L 99/00 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), B29K 511/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01) (54) Método para produção de um produto de biomaterial compostável em casa à base de cascas de sementes de girassol ou vagens de sementes de girassol, uso de um biocomposto de casca de sementes de girassol, recipiente, embalagem, folha e semelhantes, e, produto moldado por injeção compostável em casa (73) SPC SUNFLOWER PLASTIC COMPOUND GMBH (DE) (72) SEBASTIAN MEYER; ULRICH MEYER; REINHARD TRUMME; CHRISTINA SIMEONE; STEPHAN ALBERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 071904-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2017 (30) 12/05/2016 US 62/335,231 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA LÍQUIDA LIVRE DE ALQUIL POLIGLICOSÍDEO (73) BASF SE (DE) (72) MELVIN LONG; THOMAS MCALPIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072420-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2017 (30) 22/08/2016 JP 2016-161690 (51) B65D 65/10 (2006.01), A23L 7/10 (2006.01), B65D 75/62 (2006.01), B65D 85/50 (2006.01) (54) EMBRULHO DE ARROZ E ARROZ EMBRULHADO (73) FUJIMASA CO., LTD. (JP) (72) SHUICHI FUJIMORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073111-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2016 (30) 30/06/2016 JP 2016-131101 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) TAKUYA MIYAMA; SATORU SAKAGUCHI; MASASHI UDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074331-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2017 (30) 01/06/2016 DE 202016102924.4 (51) B04C 5/04 (2006.01), B04C 5/103 (2006.01) (54) CICLONE PARA SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS E/OU PELO MENOS UM LÍQUIDO A PARTIR DE UM FLUIDO (73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI) (72) MICHAEL MISSALLA; ROBERT MADUTA; ISABELLA VANDERMAELEN;

	LINUS PERANDER; TORSTEN LIEBMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074557-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2016 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), A61L 15/34 (2006.01), A61L 15/48 (2006.01) (54) ARTIGO HIGIÊNICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO HIGIÊNICO (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) CHARLOTTE PERSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076109-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2017 (30) 14/06/2016 US 62/349,760 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL, COMPOSIÇÃO ADOÇANTE, COMPOSIÇÃO DE PALADAR, INGREDIENTE ALIMENTAR E ALIMENTO, BEBIDA, PRODUTO COSMÉTICO E FARMACÊUTICO (73) PURECIRCLE USA INC. (US) (72) AVETIK MARKOSYAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076219-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2017 (30) 17/06/2016 US 62/351,872; 17/06/2016 US 62/351,873; 18/11/2016 US 62/424,319 (51) A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), H05H 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA TRATAR PELO MENOS UM ITEM E MÉTODO AUTOMATIZADO PARA ESTERILIZAR OU DESINFETAR PELO MENOS UM ITEM (73) STERIFRE MEDICAL INC. (US) (72) RICK SHEA; JONATHAN W. GREENE; CZESLAW GOLKOWSKI; MARK GOLKOWSKI; ANYA GOLKOWSKI; TOM STEFFIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076462-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2017 (30) 22/06/2016 EP 16175705.9 (51) F16B 11/00 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), B29C 65/50 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA (73) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK) (72) FLEMMING KIEL SØRENSEN; MORTEN OLESEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077124-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2017 (30) 01/07/2016 US 62/357,899 (51) A01N 43/22 (2006.01) (54) MISTURA PESTICIDA, E, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA PRAGA (73) MCLAUGHLIN GORMLEY KING COMPANY (US) (72) ROBERT A. SURANYI; DONALD L. SUNDQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077185-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2017 (30) 30/06/2016 DE 10 2016 112 039.1 (51) B22D 11/111 (2006.01), C04B 35/16 (2006.01) (54) PLACA, EM PARTICULAR, PLACA DE COBERTURA PARA METAL FUNDIDO, E MÉTODO PARA PRODUZIR A PLACA E USO DA MESMA (73) REFRATECHNIK HOLDING GMBH (DE) (72) PROF. DR. HELGE JANSEN; DR. THOMAS SCHEMMEL; DR. PETRA STEIN; MICHAEL SCHÖLWER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077427-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (30) 28/06/2016 US 15/194,826 (51) F16J 15/34 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01) (54) VEDAÇÃO MECÂNICA DE FACE DE EXTREMIDADE DE EXECUÇÃO A SECO (73) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US) (72) JOSE G. MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 000033-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 05/07/2016 CN PCT/CN2016/088555; 20/09/2016 EP 16189658.4 (51) A47J 27/04 (2006.01) (54) APARELHO PARA PREPARO DE ALIMENTOS, E MÉTODO DE PREPARO DE ALIMENTOS EM UM APARELHO PARA PREPARO DE ALIMENTOS (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) GUANGMING SU; DONGHAI YU; WEN SUN; YUN CHEN; XIAOYUN KUI; WEIHUA LU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000214-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2017 (30) 05/07/2016 KR 10-2016-0084680 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01) (54) APARELHO PARA CULTIVAR MICROALGAS EM UM CALDO DE CULTURA, MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE AR E ÁGUA E FIXAÇÃO OU CONVERSÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO COM BIOMASSA E SISTEMA PARACULTIVAR MICROALGAS (73) GREENTECH VENTURES, INC. (US) (72) YOUNG NAM KIM; YONG WOO PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000321-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2017 (30) 08/07/2016 IT 102016000071347 (51) C08J 9/00 (2006.01) (54) Composição polimérica expansível e processo para a preparação da mesma (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) ANTONIO PONTICIELLO; DARIO GHIDONI; FRANCESCO PASQUALI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001135-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2017 (30) 19/07/2016 EP 16180168.3 (51) C07D 519/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (54) Derivados de heterociclo bicíclico fundido como pesticidas, seu uso,

formulação agroquímica, e método para controlar pragas animais
(73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MATTHIEU WILLOT; RÜDIGER FISCHER; DOMINIK HAGER; LAURA HOFFMEISTER; NINA KAUSCH-BUSIES; MARC MOSRIN; DAVID WILCKE; KERSTIN ILG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 001263-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2017
(30) 25/07/2016 EP 16181059.3
(51) B08B 17/02 (2006.01), B63B 59/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE EMISSÃO DE LUZ, E EMBARCAÇÃO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) HUGO JOHAN CORNELISSEN; BART ANDRE SALTERS; ROELANT BOUDEWIJN HIETBRINK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 001508-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2016
(51) G01C 21/28 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ESTIMATIVA DE AUTOPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE AUTOPOSIÇÃO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKUYA NANRI; CHIKAO TSUCHIYA; YASUHITO SANO; HIROYUKI TAKANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 001547-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2017
(30) 28/07/2016 EP 16305981.9
(51) B65G 17/12 (2006.01), A01D 46/28 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ASSOCIAR DOIS ELEMENTOS POR MEIO DE SUAS PAREDES FLEXÍVEIS ADJACENTES, TRANSPORTADOR E MÁQUINA COLHEITADEIRA
(73) CNH INDUSTRIAL FRANCE S.A.S. (FR)
(72) DANIEL H.A.M. LE NVÉ; EMMANUEL GUERINEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002265-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 05/08/2016 (51) H01L 21/822 (2006.01), H01L 27/04 (2006.01) (54) CAPACITOR SEMICONDUTOR (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YASUAKI HAYAMI; TETSUYA HAYASHI; YUSUKE ZUSHI; WEI NI; AKINORI OKUBO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002811-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2016 (51) E21B 49/08 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECÇÃO DE COMPONENTES REATIVOS EM FLUIDOS (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) MICHAEL T. PELLETIER; DAVID L. PERKINS; CHRISTOPHER MICHAEL JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002839-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2017 (30) 17/08/2016 IT 102016000085761 (51) B67B 3/20 (2006.01) (54) MANDRIL DE COLOCAÇÃO DE TAMPA, AUTO-AJUSTÁVEL, PARA APLICAÇÃO DE ELEMENTOS DE FECHAMENTO EM RECIPIENTES (73) AROL S.P.A. (IT) (72) MARCO CAFFA; MARCO CIPRIANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003139-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2017 (30) 15/08/2016 EP 16184135.8 (51) C07D 231/38 (2006.01), C07D 231/40 (2006.01), C07C 255/66 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 3-AMINO-1-((2,6-DISSUBSTITUÍDO)FENIL)PIRAZÓIS (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) CHRISTOPH SÄMANN; JASON W J KENNEDY; SASCHA VON MORGENSTERN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004888-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2016 (51) B60K 35/00 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01), G01D 7/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KAZUHIKO OKAMOTO; TAKUMI NAKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005561-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2016 (30) 21/09/2016 US 15/272,108 (51) B60R 11/02 (2006.01), B60N 3/00 (2006.01), B60R 11/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE TELA PARA UM VEÍCULO (73) SYSTEMS AND SOFTWARE ENTERPRISES, LLC (US) (72) SAMUEL A. CARSWELL; AUSTIN COTLER; JOHN PARK; ERNESTO RAMIREZ; STEVE SARGEANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005788-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2017 (30) 28/09/2016 EP 16190968.4 (51) C09D 123/08 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 210/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), F16L 58/10 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01) (54) Processo para produzir um tubo revestido (73) BOREALIS AG (AT) (72) JARI ÄÄRILÄ; JARMO KELA; JOUNI PURMONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005901-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2017 (30) 26/09/2016 US 62/399,636 (51) C04B 20/10 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DOSAGEM DE UM ADITIVO QUÍMICO DE PLASTIFICANTE DE CIMENTO (73) VERIFI LLC (US) (72) GREG A. GOLDSTEIN; MARK F. ROBERTS; NATHAN A. TREGGER; BYONG-WA CHUN; KATI HAZRATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 006701-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2017 (30) 03/10/2016 US 62/403,608; 22/06/2017 US 62/523,484; 21/08/2017 US 62/548,021 (51) B01D 35/30 (2006.01) (54) CARTUCHO DE FILTRO, MONTAGEM DE ELEMENTO DE FILTRO E MONTAGEM DE CABEÇOTE (73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US) (72) RALLE ROOKEY; JUSTIN R. PRIBANIC; JONATHAN D. MOORE; KEVIN B. DOWNS; WAYNE J. DUBÉ; STEVEN J. MERRITT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007190-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2017 (30) 11/10/2016 AU 2016904106 (51) B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 50/02 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), B29C 64/10 (2006.01), B29C 64/141 (2006.01), B29C 64/205 (2006.01), B29C 64/393 (2006.01) (54) Método para formar objetos 3D (73) EFFUSIONTECH IP PTY LTD (AU) (72) STEVEN CAMILLERI; BYRON KENNEDY; TOBY JARRET; LYELL EMBERY; SYLVAIN LAVERSANNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007260-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (30) 12/10/2016 EP 16193441.9 (51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/68 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM ÉSTER (73) BASF SE (DE) (72) MIRIAM KOLK; KONSTANTINOS SCHOLINAKIS; EIKE ULF MAHNKE; LUTZ HILTERHAUS; VOLKER WINTERHOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007904-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 26/10/2016 US 62/413,214; 26/10/2016 US 62/413,189; 26/10/2016 US 62/413,222; 26/10/2016 US 62/413,229; 26/10/2016 US 62/413,237; 26/10/2016

	US 62/413,205; 26/10/2016 US 62/413,200 (51) A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (54) KIT PARA BRANQUEAMENTO DOS DENTES (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JAYANTH RAJAIAH; PAUL ALBERT SAGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007926-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2017 (30) 18/10/2016 IT 102016000104608 (51) D06B 3/28 (2006.01), B65H 27/00 (2006.01), D06B 23/02 (2006.01), F16C 13/00 (2006.01) (54) BOBINA PARA MÁQUINAS DE TRATAMENTO DE TECIDOS, MÁQUINA DE TECIDO QUE COMPREENDE A MENCIONADA BOBINA E MÉTODO. (73) ARIOLI S.P.A. (IT) (72) CARMELO ZOCCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007950-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 26/10/2016 US 62/413,222; 26/10/2016 US 62/413,214; 26/10/2016 US 62/413,189; 26/10/2016 US 62/413,229; 26/10/2016 US 62/413,205; 26/10/2016 US 62/413,200; 26/10/2016 US 62/413,237 (51) A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (54) BRANQUEAMENTO DOS DENTES (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JAYANTH RAJAIAH; PAUL ALBERT SAGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007956-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 26/10/2016 US 62/413,214; 26/10/2016 US 62/413,189; 26/10/2016 US 62/413,222; 26/10/2016 US 62/413,229; 26/10/2016 US 62/413,237; 26/10/2016 US 62/413,205; 26/10/2016 US 62/413,200 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO BUCAL DE MÚLTIPLAS FASES (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JAYANTH RAJAIAH; PAUL ALBERT SAGEL

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008035-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2017 (30) 24/10/2016 AU 2016904312 (51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 15/00 (2006.01), C22B 5/00 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01) (54) PROCESSO CONTÍNUO E APARELHO PARA REDUÇÃO DIRETA DE MINÉRIO DE FERRO EM UM ESTADO SÓLIDO (73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU) (72) MICHAEL BUCKLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008226-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2016 (51) D06F 33/02 (1968.09), D06F 37/20 (2006.01), D06F 37/22 (2006.01), D06F 37/30 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR DESBALANCEAMENTO EM UMA MÁQUINA DE LAVAR, MÉTODO DE DETECÇÃO DE DESBALANCEAMENTO EM UMA MONTAGEM DE LAVAGEM DE UMA MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS E MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS (73) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR) (72) CRISTIANO CANDIDO VALÉRIO; EDUARDO JORDÃO SANTOS DE SÁ PALMEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008429-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (30) 30/10/2016 IL 248600 (51) C22B 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE METAIS DO GRUPO DA PLATINA A PARTIR DE CATALISADORES USADOS (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD (IL) (72) IGOR LUBOMIRSKY; ILYA BRONSHTEIN; VALERY KAPLAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008631-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2016 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE ARTIGOS ABSORVENTES DESCARTÁVEIS DO TIPO DE ROUPA ÍNTIMA ESPECÍFICOS POR GÊNERO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE ARTIGOS ABSORVENTES DESCARTÁVEIS DO TIPO DE ROUPA ÍNTIMA ESPECÍFICOS POR GÊNERO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) ANNA KLINTE OLSSON; LUCAS BÄCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 008748-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2017
(30) 01/11/2016 SE 1651443-2
(51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), D21H 25/04 (2006.01)
(54) UM MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA PELÍCULA COMPREENDENDO NANOCELULOSE
(73) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) ESA SAUKKONEN; ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; VILLE RIBU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 008924-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2017
(30) 03/11/2016 US 62/416,863
(51) C21B 13/02 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01), F27D 15/02 (2006.01)
(54) FORNO DE CUBA E MÉTODO PARA PRODUZIR FERRO REDUZIDO DIRETO METÁLICO
(73) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) BRIAN VOELKER; HARUYASU MICHISHITA; TRAVIS WRIGHT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 010107-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2017
(30) 24/11/2016 EP 16200497.2
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01)
(54) Composição de polietileno para moldagem por sopro, artigos fabricados compreendendo a mesma e processo para sua preparação
(73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(72) DIANA DÖTSCH; BERND LOTHAR MARCZINKE; GERHARDUS MEIER; ULF SCHÜLLER; ELKE DAMM; CLAUDIO FIBLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 010201-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2017 (30) 21/11/2016 IT 102016000109799 (51) D06F 39/04 (2006.01) (54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS PARA LAVAR (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) ANTONIO FRANCESCO CHIRIATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010449-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/513 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) SANG HYUN LEE; DONGSOO CHOI; KYUNGSIK JANG; MARIE MINYOUNG JEON; ALLYSSA MARIE HERRMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010629-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2017 (30) 28/11/2016 JP 2016-229798; 24/07/2017 JP 2017-142507 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01) (54) COMPOSTO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA, USO DO COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) KOICHIRO DOTA; YUKI SUGITA; YUKI AKIOKA; NAO MAEHATA; SADAYUKI ARIMORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011181-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 20/12/2016 IB PCT/IB2016/001790 (51) C21D 11/00 (2006.01), B21B 37/74 (2006.01), B21B 37/76 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AJUSTE DINÂMICO PARA A FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO

	(73) ARCELORMITTAL (LU) (72) FRÉDÉRIC BONNET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011263-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 20/12/2016 IB PCT/IB2016/001787 (51) C21D 9/573 (2006.01), C21D 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) FRÉDÉRIC BONNET; YANNICK DOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011271-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 20/12/2016 IB PCT/IB2016/001788 (51) C21D 9/573 (2006.01), C21D 11/00 (2006.01), B21B 37/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE AJUSTE DINÂMICO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPADE AÇO TRATADA TERMICAMENTE (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) FRÉDÉRIC BONNET; VAN THANG PHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011343-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2017 (30) 12/12/2016 EP 16203553.9 (51) C08K 5/01 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01), C08L 23/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO À BASE DE ÁGUA COM BAIXA ADERÊNCIA DE SUPERFÍCIE (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) STEFFEN MAIER; UKIWO ONUOHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011449-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2016 (51) C09D 183/05 (2006.01), C09D 183/07 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO E MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO DE TEXTURA TÁTIL RESISTENTE A

	MANCHAMENTO E MACIO EM UM SUBSTRATO E ARTIGO (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) XIAOGUANG HAN; JUNBIAO LU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011483-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2017 (30) 08/12/2016 US 15/372,509 (51) A61L 31/10 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REVESTIMENTOS DE UMA SUPERFÍCIE DE UM DISPOSITIVO MÉDICO COM UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE SILICONE LUBRIFICANTE (73) ETHICON, INC. (US) (72) DUAN LI OU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011546-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 13/12/2016 IT 102016000125806 (51) C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), D01F 9/127 (2006.01), C01B 32/158 (2006.01) (54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE UM CATALISADOR E PARA PREPARAÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO, CATALISADOR, E, NANOTUBOS DE CARBONO (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) ; POLITECNICO DI MILANO (IT) (72) CARLO VITTORIO MAZZOCCHIA; MATTEO ANTONIO DAGHETTA; LORENZO PELLEGRINO; ATTILIO CITTERIO; ENRICO ALBIZZATI; LUCA GIANNINI; THOMAS HANEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011717-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 19/12/2016 EP 16204972.0 (51) C08F 110/02 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01) (54) Componente catalisador para a polimerização de olefinas, catalisadores obtidos a partir dos mesmos e processo para a (co)polimerização de olefinas (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) GIANNI COLLINA; MARIA DI DIEGO; BENEDETTA GADDI; PIERO GESSI; LORELLA MARTURANO; GIAMPIERO MORINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 012551-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 27/12/2016 US 62/439,228 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/03 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01) (54) ENXAGUANTE BUCAL BIFÁSICO (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) JEFFREY MILLER; VENDA PORTER MALONEY; DONGHUI WU; ADAM PEPPERNEY; HONGWEI SHEN; VYOMA PATEL; CHI-YUAN CHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012780-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2017 (30) 22/12/2016 FR 1663190 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA RELAXAMENTO DE CACHOS E/OU ALISAMENTO DE FIBRAS DE QUERATINA, COM O USO DE AGENTES REDUTORES E SOLVENTES ORGÂNICOS POLARES, E KIT DE ALISAMENTO (73) L'OREAL (FR) (72) VIRGINIE BURCKBUCHLER; HENRI SAMAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013212-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2016 (51) C08L 23/16 (2006.01) (54) PRIMEIRA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) COLIN LIPISHAN; JUAN C. TUBERQUIA; TERESITA KASHYAP; ISAO HATTORI; TAO HAN; CORY M. THOMAS WEST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013251-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2018 (30) 27/12/2016 EP 16207023.9 (51) A61L 31/02 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01) (54) STENT DE UMA LIGA DE MAGNÉSIO BIODEGRADÁVEL COM UM

	REVESTIMENTO INORGÂNICO COMPREENDENDO FLUORETO DE MAGNÉSIO E COM UM REVESTIMENTO ORGÂNICO (73) MEKO LASERSTRAHL-MATERIALBEARBEITUNGEN E.K (DE) (72) CLEMENS MEYER-KOBBE; MICHAEL STEKKER; ROMAN MENZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013261-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2017 (30) 28/12/2016 EM 16306829.9 (51) A01D 46/28 (2006.01), A23N 15/00 (2006.01), B65G 13/02 (2006.01), B65G 13/04 (2006.01), B65G 13/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO QUE COMPREENDE UMA TRANSPORTADORA MOTORIZADA PARA TRANSPORTAR UMA VAZÃO DE CULTURA COLHIDA E MÁQUINA COLHEITADEIRA (73) CNH INDUSTRIAL FRANCE S.A.S. (FR) (72) LIEVEN DE BOLLE; NICOLAS PREAU; RAPHAËL METAYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016482-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018 (30) 07/06/2018 KR 10-2018-0065681 (51) C12N 15/77 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12P 19/40 (2006.01) (54) MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM QUE PRODUZ MONOFOSFATO DE 5'-XANTOSINA E MÉTODO PARA PRODUZIR MONOFOSFATO DE 5'-XANTOSINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) MIN JI BAEK; JI HYE LEE; BORAM LIM; BYOUNG HOON YOON; JEONG EUN LEE; SU-BIN LIM; JAEHO JEONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020018-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2018 (30) 26/04/2017 CN PCT/CN2017/082065; 04/07/2017 EP 17179526.3 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS CAPILARES E MÉTODO DE MAXIMIZAÇÃO DA ESTABILIDADE (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) GUOQIANG CHEN; MICHAEL JOHN HOPTROFF; CHENGDONG JI; MIAO MIAO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020178-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2019 (30) 28/03/2019 KR 10-2019-0035683 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 19/32 (2006.01) (54) VARIANTE DE FOSFORIBOSILPIROFOSFATO AMIDOTRANSFERASE, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM QUE PRODUZ UM NUCLEOTÍDEO DE PURINA, MÉTODO PARA PREPARAR UM NUCLEOTÍDEO DE PURINA, MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE UM NUCLEOTÍDEO DE PURINA, USO DA VARIANTE DE FOSFORIBOSILPIROFOSFATO AMIDOTRANSFERASE, USO DO POLINUCLEOTÍDEO E USO DO MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JI HYE LEE; SO-JUNG PARK; MIN JI BAEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024696-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2017 (51) G01F 25/00 (2006.01), G01F 1/84 (2006.01), G01F 15/02 (2006.01) (54) ELETRÔNICA DE MEDIDOR, E, MÉTODO DE FILTRAR COM UM FILTRO REJEITA-FAIXA UM SINAL DE SENSOR EM UM MEDIDOR VIBRATÓRIO (73) MICRO MOTION, INC. (US) (72) RENSING, MATTHEW JOSEPH; CUNNINGHAM, TIMOTHY J. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025357-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2018 (30) 22/06/2017 US 62/523,360 (51) C11D 3/48 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO SANITIZANTE E/OU DESINFETANTE ANTIMICROBIANO E BRANQUEAMENTO DE ROUPA PARA LAVAR (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) JASON LANG; BENJAMIN CREW; JONATHAN P. FAST; ANGELA BECKER; STEVEN LUNDBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 025548-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2019
(30) 14/02/2018 DE 10 2018 103 314.1
(51) C04B 28/10 (2006.01)
(54) USO DE UMA MISTURA CAPAZ DE BIOCIMENTAÇÃO, E MÉTODO PARA INIBIR OU REDUZIR O CRESCIMENTO DE PLANTAS, OU O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS, SOBRE/EM UM SUBSTRATO
(73) DUST BIOSOLUTIONS GMBH (DE)
(72) LUITPOLD FRIED; MARTIN SPITZNAGEL; SASKIA PAZUR; PHILIPP SPRAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008122-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2018
(30) 27/10/2017 EP 17198769.6
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRAZOLO-PIRROLO-PIRIMIDINA-DIONA COMO INIBIDORES DE P2X3, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MARCUS KOPPITZ; HOLGER SIEBENEICHER; NICO BRÄUER; ELISABETH POOK; ANDREA ROTGERI; ROLAND NEUHAUS; OLIVER MARTIN FISCHER; JENS NAGEL; ADAM JAMES DAVENPORT; JAMES LINDSAY CARR; ROBERT JAMES TOWNSEND; NINA CONNELLY URSINYOVA; SHELLEY ANNE PARROTT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009731-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/11/2017
(51) C10G 45/64 (2006.01), B01J 23/08 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PRODUZIR HIDROCARBONETOS C4+
(73) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)
(72) TERRY L. MARKER; MARTIN B. LINCK; JIM WANGEROW; PEDRO ORTIZ-TORAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 001732-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/08/2019

(30) 01/08/2018 US 16/051,527
(51) E21B 33/08 (2006.01), E21B 21/01 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ANTEPOÇO COM CAVIDADES DE POÇO ALTERNADAS EM PLACA E MÉTODO PARA USO DO MESMO
(73) NATIONAL OILWELL VARCO L.P. (US)
(72) JAMES A. ROSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 022699-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2020
(30) 16/05/2019 EP 19174947.2
(51) B04B 1/20 (2006.01), B04B 11/02 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE DESCARGA DE LÍQUIDO DE FASE PESADA PARA UM SEPARADOR CENTRÍFUGO, SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO PARA SEPARAR UMA PRIMEIRA FASE LÍQUIDA E UMA SEGUNDA FASE LÍQUIDA DE UMA PASTA FLUIDA
(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(72) BENT MADSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 000081-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2020
(30) 09/01/2020 SE 2050010-4
(51) D21F 9/00 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE LENÇO DE PAPEL
(73) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(72) DANILO MARCOS; ANDERS LINDÉN; ELIN ENGQVIST; ARVID JOHANSSON; JOHAN RÅGÅRD; MAGNUS HOLMBERG; JAN ERIKSON; JOHAN BJÖRN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2019 028194-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/01/2017
(30) 04/01/2016 NO 20160002
(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FERRAMENTA DE POÇO
(62) BR 11 2018 013557-7 02/01/2017
(73) INTERWELL NORWAY AS (NO)
(72) ESPEN HIORTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 12 2020 009912-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2014 (30) 08/11/2013 US 61/901,689 (51) C07D 271/08 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE UM INIBIDOR DE INDOLEAMINA 2,3-DIOXIGENASE (62) BR 11 2016 009786-6 07/11/2014 (73) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) (72) MING TAO; WILLIAM FRIETZE; DAVID J. MELONI; LINGKAI WENG; JIACHENG ZHOU; YONGCHUN PAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 012978-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2011 (30) 13/08/2010 US 61/373,695 (51) C12Q 1/6851 (2006.01) (54) MÉTODO DE QUANTIFICAÇÃO DE UM PRODUTO ESPECÍFICO EM UMA REAÇÃO DE AMPLIFICAÇÃO POR CORTE E EXTENSÃO (NEAR) (62) BR 11 2013 004044-0 09/08/2011 (73) ENVIROLOGIX INC. (US) (72) STEPHEN A. JUDICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2020 013726-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2013 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (54) Formulação de droga de liberação retardada (62) BR 11 2016 004863-6 29/10/2013 (73) TILLOTTS PHARMA AG (CH) (72) FELIPE JOSÉ OLIVERIA VARUM; ROBERTO CARLOS BRAVO GONZÁLEZ; THOMAS BUSER; ABDUL WASEH BASIT; ANA CRISTINA FREIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2013, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 014130-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/03/2012
(30) 17/03/2011 US 61/453,893; 08/06/2011 US 61/494,795; 15/03/2012 US 13/421,819
(51) H04W 72/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DESCOBRIR SERVIÇO DE DIFUSÃO/MULTIDIFUSÃO DE MULTIMÍDIA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(62) BR 11 2013 023801-1 16/03/2012
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) XIAOXIA ZHANG; JUN WANG; ZHENGWEI LIU; ANDREA GARAVAGLIA; KUO-CHUN LEE; GEORGE CHERIAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 12 2020 016324-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2015
(30) 12/05/2014 EP 14167930.8
(43) 12/04/2016
(51) F04C 2/107 (2006.01), F04C 15/06 (2006.01)
(54) BOMBA EXCÊNTRICA DE PARAFUSO SEM-FIM
(62) BR 10 2015 010697-1 11/05/2015
(73) HUGO VOGELSANG MASCHINENBAU GMBH (DE)
(72) PAUL KRAMPE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 018503-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2015
(51) E21B 34/00 (2006.01), F16K 15/02 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM CONJUNTO DE VÁLVULA DE RETENÇÃO
(62) BR 11 2018 010781-6 30/12/2015
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) RALPH JOSEPH ROBERT; LOUIS FRANCIS LAFLEUR; CLINT ADAM BROWN; PAUL JAMES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 018627-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2016
(30) 13/03/2015 EP 15159067.6; 16/03/2015 US 62/133.800
(51) G10L 19/16 (2006.01), G10L 19/24 (2006.01), G10L 21/038 (2006.01), G10L 19/035 (2006.01)
(54) UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO PARA DECODIFICAÇÃO

	DE FLUXOS DE BITS DE ÁUDIO COM METADADOS DE REPLICAÇÃO DE BANDA ESPECTRAL EM PELO MENOS UM ELEMENTO DE PREENCHIMENTO (62) BR 11 2017 018548-2 10/03/2016 (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) (72) LARS VILLEMOES; HEIKO PURNHAGEN; PER EKSTRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 021231-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2015 (30) 04/06/2014 GB 1409926.1 (51) E04C 2/32 (2006.01), E04C 2/08 (2006.01), E04C 2/34 (2006.01) (54) ELEMENTO ESTRUTURAL E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (62) BR 11 2016 028310-4 03/06/2015 (73) GRIDESIC HOLDINGS LIMITED (HK) (72) TRISTAN MELLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 001969-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2018 (30) 02/02/2017 KR 10-2017-0014855; 02/02/2017 KR 10-2017-0014856 (51) C08B 37/08 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (54) HIDROGEL USANDO, COMO SUBSTRATO, DERIVADO DE ÁCIDO HIALURÔNICO MODIFICADO COM GRUPO GALOL E USO DO MESMO (62) BR 11 2019 015891-0 02/02/2018 (73) AMTIXBIO CO., LTD. (KR) (72) SEUNG WOO CHO; JUNG-SEUNG LEE; JUNG HO CHO; JONG-SEUNG LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 004728-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2016 (30) 10/04/2015 US 14/684,209 (43) 11/10/2016 (51) E03F 5/06 (2006.01), E03F 5/14 (2006.01) (54) COBERTURA DE MATERIAL DE POLÍMERO REFORÇADO COM FIBRA PARA UM FOSSO DE REDE DE SERVIÇOS PÚBLICOS (62) BR 10 2016 007855-5 08/04/2016 (73) CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION (US) ; PRC COMPOSITES, LLC (US)

(72) EDWARD J. BURKE; THOMAS ATKINS; BRIAN ANTHONY BEACH; ROBERT GWILLIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2021 020829-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2011
(30) 30/03/2010 US 61/319,181; 13/05/2010 US 61/334,542; 08/09/2010 US 61/381,025; 16/12/2010 US 61/423,757; 07/02/2011 US 61/440,227
(51) C07K 14/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO FATOR H DE OCORRÊNCIA NÃO NATURAL (FHBP), COMPOSIÇÕES, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE E CÉLULA HOSPEDEIRA DE NEISSERIA MENINGITIDIS GENETICAMENTE MODIFICADA
(62) BR 11 2012 024348-9 29/03/2011
(73) CHILDREN´S HOSPITAL & RESEARCH CENTER AT OAKLAND (US)
(72) PETER T. BEERNINK; DAN M. GRANOFF; ROLANDO PAJON FEYT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 12 2022 002075-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 08/10/2018 US 62/742,456
(51) H04N 19/109 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/537 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA IMAGEM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
(62) BR 11 2021 006580-6 08/10/2019
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) HYEONGMOON JANG; JUNGHAK NAM; JAEHYUN LIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2022 002096-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 08/10/2018 US 62/742,456
(51) H04N 19/109 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/537 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM

	REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA IMAGEM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (62) BR 11 2021 006580-6 08/10/2019 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) HYEONGMOON JANG; JUNGHAK NAM; JAEHYUN LIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 002102-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (30) 08/10/2018 US 62/742,456 (51) H04N 19/109 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/537 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA IMAGEM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (62) BR 11 2021 006580-6 08/10/2019 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) HYEONGMOON JANG; JUNGHAK NAM; JAEHYUN LIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 002355-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2016 (30) 30/04/2015 EP 15166063.6 (51) A24F 47/00 (2006.01) (54) CARTUCHO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E SISTEMA GERADOR DE AEROSOL (62) BR 11 2017 021050-9 28/04/2016 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JEAN-MARC WIDMER; OLEG MIRONOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 005233-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2019 (30) 16/03/2018 US 15/923,856 (51) C03B 9/32 (2006.01), B65D 1/40 (2006.01), C03B 9/347 (2006.01)

(54) RECIPIENTE DE VIDRO
(62) BR 11 2020 018839-5 12/03/2019
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) EDWARD A. GRANT; DELIA NORITH SANCHEZ PARADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2012 023081-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2012
(43) 14/10/2014
(51) B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/64 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE PLACAS E ESTEIRAS
(73) TECNISUL MECATRÔNICA LTDA - ME (BR/RS)
(72) Henrique Matheus Da Silva
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/09/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 20 2015 027697-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/11/2015
(43) 14/08/2018
(51) G09B 21/00 (2006.01), G06F 15/02 (2006.01)
(54) PAINEL BRAILE DE DISTRIBUIÇÃO CONTÍNUA DE PONTOS COM ACIONAMENTO ELETROMECÂNICO E INTERTRAVAMENTO DE RÉGUAS
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS (BR/MG)
(72) NILTOM VIEIRA JUNIOR; CARLOS RENATO BORGES DOS SANTOS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2016 018234-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2016
(43) 06/03/2018
(51) B62J 1/20 (2006.01)
(54) CAPA PARA SELINS DOTADA DE ESTRUTURA AMORTECEDORA
(73) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(72) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2016 025584-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2016

(43) 29/05/2018
(51) G09B 23/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SIMULADOR DE BRAÇO PARA PRÁTICA DE PROCEDIMENTOS INJETÁVEIS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) GEANA SILVA DOS SANTOS HUBNER; JEFERSON SHIN-ITI SHIGAKI; LUAN CARLOS SANTOS SILVA; VANESSA BECKER BERTONI; ANNA THEREZA PRATES GRILLO; EVERSON PINTO DA SILVA; JOÃO FRANCISCO DA FONTOURA VIEIRA; NATÁLIA PIETZSCH; RENATA TILEMANN FACÓ; ISTEFANI CARÍSIO DE PAULA; MARCIA ELISA SOARES ECHEVESTE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2017 008436-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2017
(43) 06/11/2018
(51) E05F 5/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO TRAVA-PORTAS
(73) PAULO ISSAO TSUMURA (BR/SP)
(72) PAULO ISSAO TSUMURA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2017 011743-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2017
(43) 18/12/2018
(51) D06F 57/12 (2006.01), D06F 57/00 (2006.01)
(54) VARAL DE PAREDE COM PRATELEIRAS ACOPLADAS
(73) TELAMIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/BA)
(72) MAURÍCIO LASSMANN
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2017 015440-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2017
(43) 26/03/2019
(51) A01K 39/01 (2006.01), A01K 39/014 (2006.01)
(54) PRATO DE ALIMENTAÇÃO DE COMEDOURO AUTOMÁTICO PARA AVES CONFINADAS
(73) GEDARTHIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA. (BR/SC)
(72) GETULIO AZAMBUJA MOTTA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/07/2017,

observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 020912-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2017
(43) 16/04/2019
(51) B65D 6/24 (2006.01), G07C 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM URNA INTERTRAVÁVEL
(73) GILBERTO ANTÔNIO HARTMANN (BR/PR)
(72) GILBERTO ANTÔNIO HARTMANN
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 023485-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2017
(43) 04/06/2019
(51) B65G 39/12 (2006.01)
(54) CAVALETE DE CARGA DE ALTURA AJUSTÁVEL PARA SISTEMA TRANSPORTADOR DE CORREIA
(73) INDUSTRIA MECANICA AMARAL LTDA (BR/MG)
(72) WILLIAM DA CRUZ AMARAL; CLÉSIO ALVES GONÇALVES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 025048-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2017
(43) 18/06/2019
(51) B65D 88/54 (2006.01), B65D 90/12 (2006.01), B65G 39/00 (2006.01)
(54) CAÇAMBA HERMETICA DESLIZANTE MULTIFUNCIONAL
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) DANIEL ALBIERO; PAULO ROBERTO MATOS BARROSO; FRANCISCO RONALDO BELEM FERNANDES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 025154-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2017
(43) 11/06/2019
(51) A01G 27/00 (2006.01), A01G 9/02 (2006.01)
(54) ARRANJO DE VASOS COM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO CONTÍNUA E UNIFORME DA TERRA POR CORDÃO PERMEÁVEL, E INDICAÇÃO DE NÍVEL DE ÁGUA
(73) EDUARDO SAVAZONI (BR/SP)
(72) EDUARDO SAVAZONI

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 026381-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2017 (43) 25/06/2019 (51) H05H 1/34 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CONSUMÍVEL PARA TOCHA DE PLASMA (73) SAMUEL KAIBER BRASIL (BR/RS) (72) SAMUEL KAIBER BRASIL Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 028061-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2017 (43) 09/07/2019 (51) B04B 3/06 (2006.01), B04B 11/08 (2006.01) (54) DESCARREGADOR PARA PROCEDER A DESCARGA DE CRISTAIS EM CENTRÍFUGA AUTOMÁTICA (73) SOFTMEC EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) (72) MAURÍCIO DUARTE DE CAMARGO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais
(11) PI 1009068-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2010 (30) 12/05/2009 NL 2002875 (51) B04C 3/06 (2006.01), B04C 3/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO, COMBINAÇÃO E MÉTODO PARA A SEPARAÇÃO DE UMA FRAÇÃO PESADA A PARTIR DE UM FLUIDO (73) SULZER MANAGEMENT AG (CH) (72) ROBERT SCHOOK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 10 2016 000302-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/01/2016
(30) 09/01/2015 CN 201510011843.6
(45) 11/10/2022
(51) E05B 81/02 (2006.01), E05B 81/24 (2006.01), E05B 81/36 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ACIONAMENTO DE UM ATUADOR E ATUADOR PARA UM SISTEMA DE TRAVA DUPLA PARA UMA PORTA DE VEÍCULO
(73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(72) JING NING TA; ZHONG PING WU; BIN YU; QIU MEI LI
REFERENTE A RPI 2701 DE 11/10/2022, QUANTO AO ITEM [73] QUALIFICAÇÃO.

---

(11) BR 11 2016 003561-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/08/2014
(30) 22/08/2013 US 61/868,706; 25/09/2013 US 61/882,532; 07/02/2014 US 61/937,045; 14/03/2014 US 61/953,090; 11/07/2014 US 62/023,239
(45) 04/10/2022
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA MODIFICAÇÃO GENÉTICA, MÉTODO PARA A INTRODUÇÃO DE UM POLINUCLEOTÍDEO DE INTERESSE NO GENOMA DE UMA PLANTA, MÉTODO PARA A EDIÇÃO DE UM SEGUNDO GENE EM UM GENOMA DE PLANTA E MÉTODO PARA GERAR UMA PLANTA DE MILHO RESISTENTE AO GLIFOSATO
(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) ANDREW MARK CIGAN; SAVERIO CARL FALCO; MICHAEL LASSNER; ZHAN-BIN LIU; SERGEI SVITASHEV
REFERENTE A RPI 2700 DE 04/10/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2018 015740-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/01/2017
(30) 02/02/2016 IT 102016000010399
(45) 11/10/2022
(51) B65H 45/24 (2006.01), B65H 45/28 (2006.01)
(54) UNIDADE DE INTERCALAÇÃO E MÉTODO DE INTERCALAÇÃO DE

	UMA SUCESSÃO DE FOLHAS (73) UNITED CONVERTING S.R.L. (IT) (72) GIUSEPPE LUPI; GIANLUCA GIOMETTI; ANGELO TORRI REFERENTE A RPI 2701 DE 11/10/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) BR 11 2018 068559-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/03/2017 (30) 24/03/2016 EP 16000715.9 (45) 20/09/2022 (51) C08B 37/08 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01) (54) ÁCIDO HIALURÔNICO MODIFICADO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E USOS DO MESMO (73) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE) (72) ANDREAS KRAUSE; ALEXANDER LINKO; FRANCK VILLAIN REFERENTE A RPI 2698 DE 20/09/2022, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2019 013084-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/01/2018 (30) 19/01/2017 CN PCT/CN2017/071774; 16/03/2017 EP 17161265.8 (45) 18/10/2022 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO DOS CABELOS E MÉTODO PARA A DEPOSIÇÃO DE ANTIMICROBIANO ATIVO SELECIONADO A PARTIR DE UM COMPOSTO AZÓLICO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ZHENGRONG LI; JIAN LIU; XUEMIAO PAN; SUBRAMANIAN RAGHUPATHI REFERENTE A RPI 2702 DE 18/10/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) PI 0207215-7 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/12/2002 (30) 13/12/2001 JP 2001-380483 (45) 02/10/2018 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINONA TENDO AÇÃO DE INIBIÇÃO DE PDE7

(73) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(72) Hidekazu Inoue; Hidenobu Murafuji; Yasuhiro Hayashi

REFERENTE A RPI 2629 DE 25/05/2021, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

---

(21) BR 20 2015 032463-0 Y1

Código 16.4 - Concessão Anulada
(22) 23/12/2015
(51) B65G 17/02 (2006.01)
(54) ELEVADOR PARA ACESSIBILIDADE PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE PÚBLICO
(73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(72) GABRIEL STUMPF
Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2653 de 09/11/2021 por ter sido indevida.

Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2015 026479-8 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 26/04/2022
(73) CLEMAR ENGENHARIA LTDA (BR/SC)
Requerente da nulidade: BIMETAL INDUSTRIA METALÚRGICA LTDA. - 870220098837 - 25/10/2022

---

(11) BR 10 2017 023447-9 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 19/04/2022
(73) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
Requerente da nulidade: KUHN DO BRASIL S/A. - 870220096399 - 19/10/2022

---

(11) BR 11 2015 011198-0 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 26/04/2022
(73) HUWAIS IP HOLDING, LLC (US)
Requerente da nulidade: TECMU TECNOLOGIA DE MICRO USINAGEM EIRELI - 870220073346 - 16/8/2022

---

(11) BR 11 2015 027239-8 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 26/04/2022
(73) DEERE & COMPANY (US)
Requerente da nulidade: STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS - 870220099191 - 26/10/2022

---

(11) BR 20 2016 027577-1 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 26/04/2022
(73) KTRÊS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
Requerente da nulidade: LUIZ FERNANDO RUFO - 870220097011 - 20/10/2022

---

(11) BR 20 2017 009059-6 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 26/04/2022

(73) MARCIO ANTONIO CALDEIRA (BR/SP)

Requerente da nulidade: KEKO ACESSÓRIOS S/A - 870220052695 - 15/6/2022

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) BR 20 2020 020955-3 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 18/05/2021
(73) KAPITAL INVESTIMENTOS HOLDING EIRELI (BR/MG)
Processo SEI Nº: 52402.011406/2022-11 @ NUP PRINCIPAL: 01032.546858/2021-44 @ NUP REMISSIVO: 00848.001324/2022-17 @ PROCESSO Nº: 5019398-85.2021.4.03.0000 @ AUTOR: ARTIPE PRODUTOS ORTOPEDICOS E ESPORTIVOS LTDA ? ME @ Acórdão: A Primeira Turma, por unanimidade, deu provimento ao agravo de instrumento para determinar a suspensão dos efeitos da patente de invenção discutida nos autos de origem.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição annual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2013 000674-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/02/2021 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 000717-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/08/2021 (73) GRAMMER AG (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 000332-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) LUIGI GIOVANNI LONGA (BR/RS) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2015 000457-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2020 (73) VENTURO CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA (BR/GO) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2016 000444-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

	Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2012 015990-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/08/2021 (73) ALOYS WOBBEN (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010697-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 016925-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/09/2020 (73) LOON LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 017084-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/09/2020 (73) NEOPERL GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 017190-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2020 (73) LABORATORIOS RICHMOND SOCIEDAD ANÓNIMA COMERCIAL INDUSTRIAL Y FINANCIERA (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 013755-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/05/2019 (73) SEWONCELLONTECH CO., LTD. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 015585-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2020

	(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 016312-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 016636-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) SINTETICA S.A. (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 016761-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/06/2019 (73) ACTEGA TERRA GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 021620-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2012 027332-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/06/2020 (73) Amaury Sebastião da Rocha (BR/BA) Referente à 10ª anuidade. Pagar restauração.
(11) BR 20 2014 000410-1 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (73) FULL SAFE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO EIRELI (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2015 000234-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC (US)

	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2015 000430-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2015 000435-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2015 025660-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) JOÃO FRANCISCO FONSECA TOBIAS DOS SANTOS (BR/SP) ; EMPRESA DE MECANIZAÇÃO RURAL S.A. (BR/MG) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2016 000428-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/01/2022 (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MÁRCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.
(11) MU 8600014-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/08/2017 (73) JOÃO ROBERTO DE FREITAS ESCOBAR (BR/SP) Referente à 17ª anuidade.
(11) MU 8700137-3 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/04/2016 (73) LUIZ AUGUSTO SANCHES CHOCAIR (BR/SP) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 9001588-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/01/2018

	(73) MAURÍCIO BOHER OPPTIZ. (BR/SC) Referente à 13ª anuidade.
(11) MU 9100143-9 Y8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/04/2019 (73) ALEXANDRE APARECIDO DE OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0007740-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/10/2013 (73) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0107761-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/12/2012 (73) OSMOTICA KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT (HU) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0206204-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/11/2014 (73) ACERGY FRANCE SAS (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0302547-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/11/2012 (73) UNIFRAX I LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0406532-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2021 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0500044-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/05/2020 (73) Gerresheimer Plásticos São Paulo Ltda. (BR/SP)

	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0506827-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/04/2017 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0600036-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/08/2016 (73) De Smet Engineering N.V. (BE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0600074-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/05/2018 (73) BOMAX NO BRASIL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0606723-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/12/2018 (73) GUOPING YAN (AU) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0706309-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0706533-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/10/2018 (73) Arkema France (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0707185-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) ZOETIS UK LIMITED (GB) Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0806209-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2019 (73) SULZER MANAGEMENT AG (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0806544-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) NIFCO INC. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0806549-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) American Bio Medica Corporation (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0905654-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/11/2019 (73) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESAROLLO SL (ES) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0905657-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) BELCAP SWITZERLAND AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0906626-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (73) Hypro, LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0907199-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2018 (73) COLOPLAST A/S (DK) Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0908605-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) USG INTERIORS INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1000087-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/05/2021 (73) GRENDENE S/A. (BR/CE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1006165-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/02/2020 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1007030-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/08/2018 (73) Bio DG, Inc. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1007375-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/02/2019 (73) PERLEMAX LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1100586-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2020 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1100683-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1106081-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

87 da LPI.

(45) 03/11/2020

(73) Aws Schäfer Technologie Gmbh (DE)

Referente à 12ª 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 10 2012 032678-7 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 16/11/2021
(73) CATERPILLAR INC. (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida, uma vez que a 10ª anuidade foi recolhida corretamente.

---

(11) BR 20 2013 029515-4 Y1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 08/10/2019
(73) LINKC SERVIÇOS E COMÉRCIO EIRELI EPP (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2696 de 06/09/2022 por ter sido indevida, uma vez que a 9ª anuidade foi recolhida corretamente.

---

(11) PI 0108882-3 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 14/06/2016
(73) Centro de Ingeniería Genética Y Biotecnología (CU)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida, uma vez que a validade da patente foi até 17/12/2021.

---

(11) PI 0116397-3 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 21/07/2015
(73) ALBIREO AB (SE)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida, uma vez que a vigência da patente foi até 17/12/2021.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2012 009949-7 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 28/09/2021 (73) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) "INPI nº 52402.011780/2022-16 @ Origem: 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5047067-32.2022.4.02.5101/RJ@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: COMPANHIA NITRO QUÍMICA BRASILEIRA @ Réu(s): ICL AMERICA DO SUL S.A. (nova denominação de COMPASS MINERALS AMÉRICADO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.) e Instituto Nacional da Propriedade Industrial ? INPI"
(11) BR 20 2013 026729-0 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 16/07/2019 (73) ANDRÉ LOPES (BR/SP) INPI nº 52402.011824/2022-08 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 9ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5076666-16.2022.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: M.A. ROSSINI LOPES - ME. @ Réu(s): ANDRÉ LOPES e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0214168-0 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 10/11/2020 (73) Centocor, Inc. (US) INPI nº 52402.011991/2022-41 @ Origem: 22ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1047948-66.2022.4.01.3400@ AÇÃO DE PROCEDIMENTO COMUM @ Autor: EUSA Pharma (UK) Limited @ 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) BR 11 2018 070703-1 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 03/05/2022
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161949630942. Uma vez que a anuidade foi recolhida como pedido.

---

(11) BR 11 2018 071499-2 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 03/05/2022
(73) ALAMO GROUP INC. (US)
Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161949630969. Uma vez que a anuidade foi recolhida como pedido.

---

(11) BR 11 2018 073135-8 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 10/05/2022
(73) BASF CORPORATION (US)
Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161949755494. Uma vez que a anuidade foi recolhida como pedido.

---

(11) BR 11 2019 004271-7 B8

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 06/09/2022
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161954847822. Uma vez que a anuidade foi recolhida como pedido.

---

(11) BR 11 2019 004652-6 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 06/09/2022
(73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)

Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161954848071. Uma vez que a anuidade foi recolhida como pedido.

Código 24.5 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(11) PI 0913539-1 B1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 08/10/2019

(73) VALMET AKTIEBOLAG (SE)

Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 13ª anuidade foi efetuado em 18/11/2021, através da GRU 29409161943011744.

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2014 023343-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) MAGIC MP S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006679-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) BEST ABT, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 006935-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 008113-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) PALMER LABS, LLC (US) ; 8 RIVERS CAPITAL, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 025593-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0414398-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) Saint-Gobain Materiaux de Construction SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0903538-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) Ingrid Midori Niwa Murakami (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0919268-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) RIBOMIC INC. (JP) ; FUJIMOTO PHARMACEUTICAL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0919406-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) ERBER AKTIENGESELLSCHAFT (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2688 de 12-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2013 033028-7 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/06/2012
(71) NOVARTIS AG (CH)

---

(21) BR 11 2014 011155-3 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/11/2012
(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 009611-3 A8
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/11/2015
(71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)

---

(21) BR 11 2018 011610-6 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/12/2016
(71) FRAUNDORFER AERONAUTICS AG (DE)

---

(21) BR 11 2018 011696-3 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 09/12/2016
(71) ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE TECHNIQUES AVANCÉES (FR) ; ECOLE POLYTECHNIQUE (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)

---

(21) BR 11 2019 015332-2 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/01/2018
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PT DOW INDONESIA (ID) ; THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2020 004471-7 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/09/2018
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

---

(21) BR 11 2020 004502-0 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/09/2018
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(21) BR 12 2022 007044-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/06/2012 (62) BR 11 2013 033028-7 22/06/2012 (71) NOVARTIS AG (CH)
(11) PI 0318374-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2003 (45) 12/11/2013 (73) TEADIT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RJ)
(11) PI 0924856-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/06/2009 (45) 19/02/2019 (71) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)

Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

---

(11) PI 1002216-3 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 07/07/2010
(45) 11/08/2020
(71) IGUAÇU CELULOSE, PAPEL S.A. (BR/PR) ; POLISAC MÁQUINAS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR) ; ILSON LUIS ARGENTA (BR/SC)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220028029 de 31/03/2022, é necessário apresentar documento que comprove que os representantes das cedentes tem poderes para realizarem tal ato e o documento de cessão tenha a assinatura de todos os interessados. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 11 2012 005385-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/11/2009 (45) 08/06/2021 (71) WEIDPLAS GMBH (CH)
(21) BR 11 2012 032999-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/06/2011 (71) VIRDIA, LLC (US)
(11) BR 11 2014 017866-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/01/2012 (45) 09/11/2021 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 017412-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/02/2018 (71) OSAKA UNIVERSITY (JP) ; NICHIA CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP)
(21) BR 11 2020 018714-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/03/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2020 022996-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/07/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 12 2020 016505-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/05/2015 (62) BR 11 2016 025812-6 06/05/2015 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(11) PI 0911310-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/04/2009 (45) 09/07/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) PI 0911412-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2009 (45) 05/11/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0912563-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/05/2009 (45) 09/07/2019 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(11) BR 10 2014 024354-2 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/09/2014
(45) 22/02/2022
(71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 009139-5 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/05/2018
(71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)

---

(11) BR 11 2013 033680-3 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/06/2012
(45) 09/08/2022
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

(11) BR 11 2014 017947-6 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 17/01/2013
(45) 03/03/2022
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

(11) BR 11 2014 021534-0 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/02/2013
(45) 13/09/2022
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

(11) BR 11 2014 033020-4 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 03/05/2013
(45) 24/08/2021
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

(21) BR 11 2015 004286-4 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 08/08/2013
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

---

(11) BR 11 2015 010530-0 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 08/11/2013
(45) 21/09/2021
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) BR 11 2015 010897-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/10/2013 (45) 17/08/2021 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) BR 11 2015 011382-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/11/2013 (45) 19/10/2021 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2016 016802-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/01/2015 (71) ANJARIUM BIOSCIENCES AG (CH)
(21) BR 11 2019 000173-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/07/2017 (71) DRYLET, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007726-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/10/2017 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2019 021200-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/04/2018 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 12 2020 024981-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/01/2015 (62) BR 11 2016 016802-0 20/01/2015 (71) ANJARIUM BIOSCIENCES AG (CH)
(21) BR 12 2022 006942-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/01/2017 (62) BR 11 2018 014654-4 18/01/2017 (71) PROBI AB (SE)
(11) BR 20 2013 031879-0 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/12/2013 (45) 01/10/2019 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)

(11) BR 20 2015 006472-7 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/03/2015 (45) 24/11/2020 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
(11) BR 20 2015 006473-5 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/03/2015 (45) 30/03/2021 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 000824-5 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/01/2017 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 011323-8 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/06/2018 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 003029-7 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/02/2019 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 014473-0 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/07/2019 (71) SABRINA GROOT (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000289-0	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/01/2022 (71) SABRINA GROOT (BR/SP)
(11) MU 9001141-4 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2010 (45) 19/12/2017 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0107597-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2001 (45) 09/06/2015 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0107598-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2001

(45) 25/08/2015
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0107608-6 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 15/01/2001
(45) 21/07/2015
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0116197-0 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/12/2001
(45) 03/05/2016
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0116200-4 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/12/2001
(45) 14/06/2016
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0409901-0 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/04/2004
(45) 22/04/2014
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0709132-0 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 26/03/2007
(45) 14/02/2018
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0710518-5 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/04/2007
(45) 06/03/2018
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0715709-6 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 23/08/2007
(45) 02/04/2019
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0715824-6 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/08/2007
(45) 25/06/2019
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) PI 0715962-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/08/2007 (45) 13/11/2018 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0720691-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/12/2007 (45) 24/04/2018 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0810629-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/05/2008 (45) 28/08/2018 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0811426-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/05/2008 (45) 24/12/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0811529-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/05/2008 (45) 12/02/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0812229-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/06/2008 (45) 05/02/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0812440-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/06/2008 (45) 07/05/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0822356-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/03/2008 (45) 05/02/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 0822676-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

	(22) 13/05/2008 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0823343-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/12/2008 (45) 28/05/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 0907943-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/02/2009 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0909685-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/03/2009 (45) 13/10/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 0911500-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2009 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0912527-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/04/2009 (45) 15/10/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0915110-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/06/2009 (45) 07/01/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0915158-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/05/2009 (45) 07/01/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 0915211-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/06/2009 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0919305-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/09/2009

	(45) 14/01/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 0919623-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/09/2009 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0922285-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/10/2009 (45) 12/01/2021 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 0924023-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/03/2009 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1001839-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/06/2010 (45) 07/01/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1003359-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/09/2010 (45) 18/02/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 1004701-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/11/2010 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1010257-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/03/2010 (45) 02/07/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1010568-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/04/2010 (45) 12/05/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1011777-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/06/2010

	(45) 22/12/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1014501-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/06/2010 (45) 12/05/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1014630-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/04/2010 (45) 21/05/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1015390-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/04/2010 (45) 26/11/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1105755-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/09/2011 (45) 19/01/2021 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1107027-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/08/2011 (45) 14/01/2020 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2014 019294-4 B1

Código 25.11 - Republicação
(22) 06/02/2013
(45) 19/01/2021
(71) CRYOVAC, LLC (US)
Retificação do despacho 25.7 publicado na RPI 2701 de 11/10/2022.Onde se lê: ?Para: 100 Rogers Bridge Road SC 29334-0464, Duncan, Estados Unidos da América? Leia-se: ?Para: 2415 Cascade Pointe Boulevard, Charlotte, NC 28208 ?Onde se lê: ?(?) foi solicitada a alteração de sede para 100 Rogers Bridge Road SC 29334-0464, Duncan, Estados Unidos da América, (...)? Leia-se: ?(?) foi solicitada a alteração de sede para 2415 Cascade Pointe Boulevard, Charlotte, NC 28208, (...)?

---

(21) BR 11 2021 022532-3 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 15/05/2020
(71) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US)
Retificação do despacho 25.4 publicado na RPI 2701 de 11/10/2022:Onde se lê: ?Em atendimento ao solicitado na petição 870220022929 de 29/08/2022? Leia-se: ?Em atendimento ao solicitado na petição 870220026241 de 28/03/2022?

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

---

(11) PI 0500458-6 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 10/02/2005
(45) 10/02/2016
(71) Moacir Jose Rebelato (BR/RS)
(72) Moacir Jose Rebelato
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: Processo SEI/INPI 52402.004476/2022-12ATOrd 0020646-30.200135.04.0522 Conforme determinado pelo MMº Juiz LUIS ANTONIO MECCA do Tribunal Regional do Trabalho da 4ª Região, 2ª Vara do Trabalho de Erechim, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o bloqueio dos direitos do reclamado ?Moacir Jose Rebelato? sobre referida Patente dos ativos financeiros eventualmente advindos da exploração da Patente. Dessa forma, altera-se o despacho 25.13 publicado na RPI 2681 de 24/05/2022 sendo substituído pelo acima descrito.

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 20 2018 073543-3 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/11/2018 Notificação de trâmite prioritário para depositante idoso, conforme protocolo nº 870220097521, de 21/10/2022
(21) BR 20 2022 010991-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/06/2022 Notificação de trâmite prioritário para depositante idoso, conforme protocolo nº 870220096879, de 20/10/2022

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 014251-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 29/06/2017 Notificação de trâmite prioritário para tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220097241, de 21/10/2022
(21) BR 10 2020 020858-6 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 09/10/2020 Notificação de trâmite prioritário para tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220097528, de 21/10/2022
(21) BR 10 2022 019303-7	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de

tecnologia verde
(22) 26/09/2022
Notificação de trâmite prioritário para tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220097291, de 21/10/2022. O encaminhamento para a divisão técnica para avaliação substantiva se dará tão logo o processo esteja com a exigência cumprida e com o despacho 2.1 publicado.

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 004326-6 A2

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde
(22) 03/03/2017
Notificação de trâmite prioritário para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870220097211, de 21/10/2022

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 2017 004326-6 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 03/03/2017
A petição nº 870220097211, de 21/10/2022, 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.

(21) BR 10 2017 014251-5 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

	(22) 29/06/2017 A petição nº 870220097241, de 21/10/2022, 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.
(21) BR 10 2020 020858-6 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 09/10/2020 A petição nº 870220097528, de 21/10/2022, 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 2017 018211-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/08/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220093120, de 10/10/2022, 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 10 2018 015737-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/08/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220095163, de 17/10/2022, 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 10 2020 002779-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/02/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220096260, de 19/10/2022, 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 11/01/22.

(21) BR 10 2020 003277-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/02/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220096267, de 19/10/2022, 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 11/01/22.
(21) BR 10 2020 006823-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220096273, de 19/10/2022, 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 11/01/22.
(21) BR 10 2020 007611-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220093883, de 11/10/2022, 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 10 2020 007829-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220096284, de 19/10/2022, 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 11/01/22.
(21) BR 10 2020 022454-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220088261, de 27/09/2022, 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 10 2020 022457-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220088255, de 27/09/2022, 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 10 2020 026690-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220091128, de 05/10/2022, 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 10 2021 001093-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 21/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220090824, de 04/10/2022, 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 021768-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/10/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220094405, de 13/10/2022, 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 022090-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220094399, de 13/10/2022, 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 024140-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220068820, de 03/08/20022, 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. Observa-se que não houve cumprimento da exigência através do peticionamento formal, porém houve o pagamento das taxas solicitadas dentro do prazo.
(21) BR 10 2022 002441-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/02/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220090328, de 03/10/2022, 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 11/01/22.
(21) BR 10 2022 008382-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220093736, de 11/10/2022, 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 011377-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/06/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220094074, de 13/10/2022, 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 10 2022 014199-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220090946, de 04/10/2022, 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 11/01/22.
(21) BR 10 2022 015075-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220094354, de 13/10/2022, 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 015799-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220094303, de 13/10/2022, 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 016955-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220091454, de 05/10/2022, 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 10 2022 017041-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220091430, de 05/10/2022, 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 10 2022 017286-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220091592, de 06/10/2022, 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 017602-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220088056, de 26/09/2022, 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 10 2022 018012-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 09/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220096192, de 19/10/2022, 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 10 2022 018431-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220091448, de 05/10/2022, 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 10 2022 020118-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220092433, de 07/10/2022, 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 10 2022 020804-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220095216, de 17/10/2022, 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 2021 005106-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/11/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220083398, de 13/09/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 005793-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/09/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220076419, de 24/08/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 016300-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/08/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220095048, de 14/10/2022, 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 12 2022 007777-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/05/2020

	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220085901, de 20/09/2022, haja vista que a exigência formulada na RPI 2701, de 11/10/2022, foi cumprida através da petição nº 870220095839, de 18/10/2022, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2018 014170-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/07/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220093238, de 10/10/2022, 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 11/01/22.
(21) BR 20 2020 025079-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220087774, de 26/09/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 023235-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220037414, de 29/04/2022, 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. Observa-se que não cumpriu a exigência, mas efetuou os pagamentos das taxas solicitadas dentro do prazo da mesma.
(21) BR 20 2022 008981-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/05/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220081822, de 08/09/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2022 014115-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220090539, de 03/10/2022, 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 2022 017367-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220095936, de 18/10/2022, 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 2022 019433-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220090898, de 04/10/2022, 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 2022 020013-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220090910, de 04/10/2022, 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

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 2017 014251-5 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 29/06/2017 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220097241, de 21/10/2022, haja vista que a matéria do processo não enquadra-se no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário

Notifica a republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções. A data de publicação e dos prazos passam a contar desta publicação.

(21) BR 20 2020 023626-7 U2	Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário (22) 19/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210020123, de 02/03/21, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2619, de 16/03/2021, foi cumprida através da petição nº 870210043668, de 13/05/2021, 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.